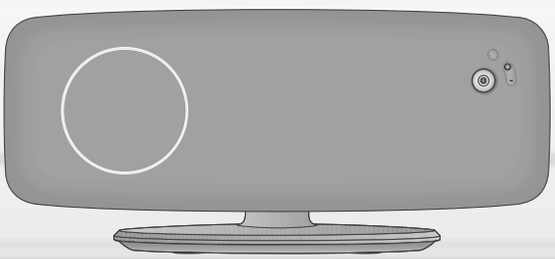
SAMSUNG

NAMŲ KINO TEATRO SKAITMENINĖ SISTEMA

HT-XQ100
HT-XQ100W
HT-TXQ100

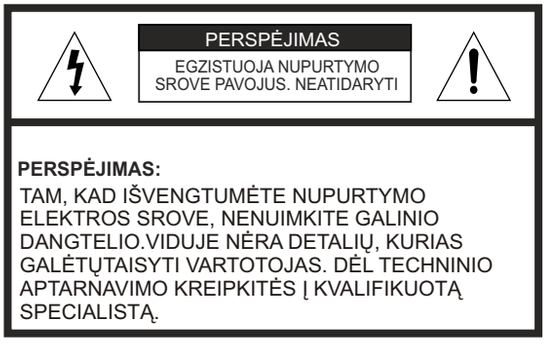
Vartotojo instrukcija



USB HOST PLAY
WIRELESS READY
DivX VIDEO
DOLBY DIGITAL PRO LOGIC II
DIGITAL dts SURROUND
DVD AUDIO / VIDEO
COMPACT disc DIGITAL AUDIO

Perspėjimai dėl saugumo laikymosi

1 KLASĖS LAZERINIS GAMINYS



Šioje instrukcijoje neaprašytų reguliavimo objektų naudojimas arba neaprašytų procedūrų atlikimas gali sukelti kenksmingo lazerinio spinduliavimo pavojų.

DĖMESIO NEMATOMAS LAZERIO SPINDULIAVIMAS. NUIMDAMI GAUBTĄ IR ATJUNGDAMI BLOKAVIMO KONTAKTUS, STENKITĖS IŠVENGTI LAZERIO SPINDULIO POVEIKIO.

Šis simbolis pažymi, kad gaminio viduje yra pavojingos įtampos veikiamų detalių, tai gali sukelti nupurtymo elektros srove pavojų.

Šis simbolis pažymi, kad gaminio dokumentuose yra aprašyta svarbi jo vartojimo ir aptarnavimo informacija.

Perspėjimas: Siekdami išvengti gaisro arba nupurtymo elektros srove, neleiskite šiam gaminiui pakliūti po lietumi arba drėgme.

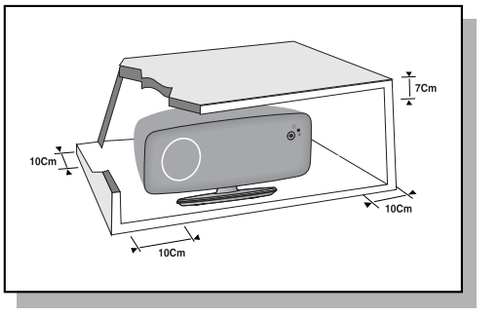
DĖMESIO: SIEKDAMI IŠVENGTI NUPURTYMO ELEKTROS SROVE, PILNAI ĮKIŠKITE KIŠTUKĄ Į ELEKTROS LIZDĄ TAIP, KAD PLATAUS KIŠTUKO PLOKŠTELĖ BŪTŲ SULYG LIZDO ĮDUBOS KRAŠTU.

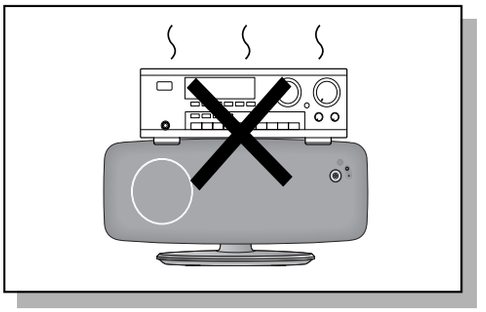
1 KLASĖS LAZERINIS GAMINYS

Šis kompaktinių diskų grotuvas klasifikuojamas kaip 1 KLASĖS LAZERINIS gaminys.

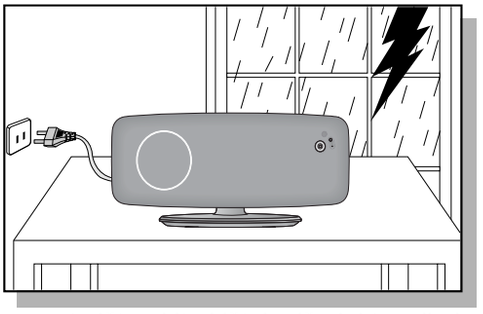
- Aparatą visada junkite pire kintamosios srovės lizdo su įžeminimu.
- Kad atjungtumėte aparatą nuo kintamosios srovės, kištuką reikia ištraukti iš rozetės, taigi kištukas turi tinkamai veikti.

SAUGUMO PRIEMONĖS

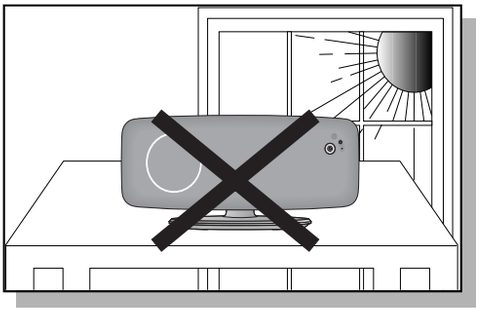




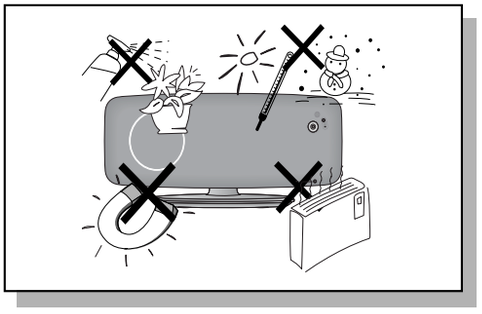
Įsitikinkite, ar kintamosios srovės tinklo įtampa Jūsų namuose atitinka sistemos maitinimo įtampą, nurodytą duomenų lentelėje, esančioje ant galinės sienelės. Pastatykite sistemą horizontaliai ant atitinkamo paviršiaus (baldų), aplink ją palikite pakankamai laisvos erdvės ventiliacijai (7-10cm.). Patikrinkite, ar neuždengtos ventiliacinės angos. Nestatykite ant sistemos kitų sunkių prietaisų ar daiktų. Sistemos nestatykite ant stiprintuvo arba kitos įrangos, kuri gali įšilti. Prieš perkeldami sistemą į kitą vietą, įsitikinkite, kad diskų grotuve nėra palikto disko. Ši sistema yra pritaikyta ilgalaikiam veikimui. Jeigu išjungsite DVD grotuvą, nustatydami jį budėjimo režimu, Jūs tuo pačiu metu neatjungsite jo maitinimo. Norint visiškai atjungti sistemos maitinimą, būtina ištraukti kištuką iš elektros lizdo, ypač jeigu Jūs neketinate naudotis sistema ilgesnį laiką.



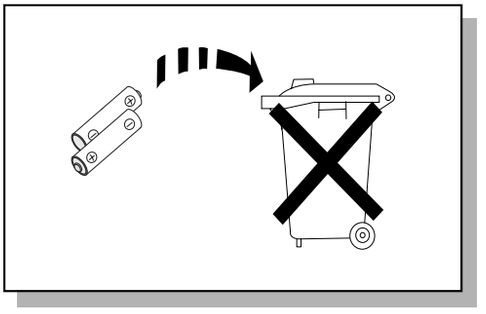
Perkūnijos metu ištraukite kištuką iš elektros lizdo. Tinklo įtampos šokinėjimas, sukeltas perkūnijos, gali pakenkti gaminiui.



Venkite tiesioginių saulės spindulių ir kitų šilumos šaltinių poveikio Jūsų sistemai.
Dėl šių priežasčių sistema gali perkaisti ir nustoti normaliai funkcionuoti.



Saugokite sistemą nuo drėgmės (pavyzdžiui, nestatykite ant jos gėlių vazos), saugokite nuo karščio (pavyzdžiui, židinio karščio) ir nuo įrangos, sukuriančios stiprų magnetinį arba elektrinį lauką (pavyzdžiui garsiakalbiai). Jeigu sistema sugedo, atjunkite nuo elektros tinklo. Jūsų sistema nėra skirta komerciniam naudojimui. Naudokite ją tik namų sąlygomis.
Drėgmės kondensacija. Jeigu Jūsų sistema arba diskai buvo žemoje temperatūroje, pavyzdžiui, sistemą reikėjo pervežti žiemos metu, palaukite maždaug dvi valandas iki ji sušils iki kambario temperatūros.



Šiame gaminyje naudojamų maitinimo elementų sudėtyje yra aplinkai kenksmingų medžiagų. Neišmeskite maitinimo elementų su įprastinėmis šiukšlėmis.

Sistemos ypatybės

- **Įvairių formatų diskų palaikymas ir FM stoties nustatymo įtaisas**
  HT-Q100/HT-Q100W sujungia į vieną sistemą grotuvą, atkuriantį daugelio formatų diskus, įskaitant DVD-VIDEO, VCD, CD, MP3-CD, WMA-CD, DivX, CD-R/RW ir DVD-R/RW bei aukštos kokybės FM stoties nustatymo įtaisą.

- **USB prievado funkcijos palaikymas**
  Jūs galite pajungti ir peržiūrėti rinkmenas iš išorinio USB prietaiso, pvz. MP3 grotuvo, Flash atminties, naudodami namų kino teatro USB prievadą.

- **DVD-Audio suderinamumas**
  Išbandykite aukštos kokybės garsinio veikimo DVD-Audio.
  Įstatytas 24bit/192kHz DAC leidžia grotuvui išgauti ypatingos kokybės garsą dinaminio diapazono, žemos rezoliucijos ir aukšto dažnumo detalių sąlygomis.

- **Sistema Dolby Pro Logic II**
  Tai yra nauja daugiakanalų audio signalų dekodavimo technologija, kuri atitinka patobulintą Dolby Pro Logic variantą.

- **DTS (Skaitmeninės teatro sistemos)**
  DTS yra audio kompresinis formatas, patobulintas DTS Inc. variantas. Išgaunami pilno dažnumo 5.1 kanalų garsai.

- **Televizoriaus ekrano taupymas**
  Po 3 minučių nuo įjungimo arba atkūrimo sustabdymo sistema HTHT-XQ100/HT-XQ100/HT-TXQ100pradeda automatiškai paeiliui didinti arba mažinti televizoriaus ekrano ryškumą.
  HT-XQ100/HT-XQ100/HT-TXQ100 sistema po 20 minučių nuo ekrano taupymo režimo įjungimo automatiškai pereina į energijos taupymo režimą.

- **Enerģijas ekonomijas funkcija**
  Po 20 minučių nuo atkūrimo išjungimo sistema HT-XQ100/HT-XQ100/HT-TXQ100 automatiškai išsijungia.

- **Ekrano fono paveikslėlio nustatymas**
  HT-XQ100/HT-XQ100/HT-TXQ100sistema Jums suteikia galimybę išsirinkti patinkamą fono paveikslėlį iš JPEG, DVD arba Video CD formato bylų ir išsaugoti jį kaip fono paveikslėlį.

- **HDMI**
  HDMI perduoda video ir audio signalus vienu laiku, be to išgaunamas aiškesnis vaizdas.

- **Pasirinktinas bevielis imtuvo stiprintuvas**
  Samsung pasirinktinas šoninis bevielis elementas eina su kabeliais esančiais tarp DVD imtuvo ir šoninių garsiakalbių. Vietoje to, šoninius garsiakalbius sujunkite su kompaktiniu bevieliu elementu, kuris veikia per DVD imtuvą.

Turinys

PARUOŠIMAS DARBUI

Perspėjimai dėl saugumo laikymosi..... 1
Saugumo priemonės.....2
Sistemos ypatybės 3
Apie diskus 5
Sistemos aprašymas..... 7

PRIJUNGIMAS

Akustinės sistemos garsiakalbių prijungimas 11
Nebūtinas bevielio imtuvo stiprintuvo prijungimas 15
Video signalo išvesčių prijungimas prie televizoriaus 16
Progresyvaus skenavimo funkcija..... 18
HDMI funkcija.....19
Sujungimas su išorine įranga 21
FM antenos prijungimas 22

GROTUVO NAUDOJIMAS

Namų kino teatro paruošimas darbui 23
Diskų atkūrimas..... 26
MP3/WMA formato kompaktinių diskų atkūrimas 27
Disko informacijos pateikimas ekrane 28
JPEG rinkmenų atkūrimas..... 29
DivX diskų atkūrimas 31
Likusio laiko patikrinimas 33
Pagreitintas/sulėtintas atkūrimas 34
Disko epizodų arba takelių (dainų) praleidimas 34
Pakartojimas 35
Fragmento tarp A ir B taškų pakartojimas..... 36
Intervalų funkcija 37
Pageidautino vaizdo rakurso pasirinkimas..... 37
Vaizdo padidinimo (ZOOM) funkcija 38
Kadro formatas (EZ VIEW)..... 38
Garso kalbos parinkimas 39
Subtitrų kalbos parinkimas 40
Media rinkmenų atkūrimas naudojant USB prievado funkciją 41
Tiesioginis perėjimas prie epizodo arba disko takelio 43
Disko meniu naudojimas 44
Pavadinimo (filmo) meniu naudojimas..... 44

SISTEMOS NUSTATYMAI

Kalbos nustatymas 45
Televizoriaus ekrano formato nustatymas 47
Tėvų (suaugusių žiūrovų) kontrolės lygio nustatymas 49
Slaptažodžio nustatymas..... 50
Fono paveikslėlio nustatymas 51
DVD diskų atkūrimo režimas.....53
Garsiakalbių režimo nustatymas.....54
Uždelsimo laiko nustatymas.....55
Garsiakalbių nustatymas pagal testinį signalą 57
DRC (Dinaminio diapazono kompresijos) nustatymas 58
Garso kokybės nustatymas 59
AV SYNC (Audio Video sinchronizacijos) nustatymas.....61
Skaitmeninio signalų procesoriaus (DSP) / Vienodintuvo (EQ) funkcija 62
Sistemos Dolby Pro Logic II režimai.....63
Sistemos Dolby Pro Logic II efektai.....64

RADIJO IMTUVAS

Radijo stočių laidų klausymas 65
Išankstinis radijo stočių nustatymas 66

ĮVAIRŪS

Papildomos galimybės..... 67
Televizoriaus valdymas naudojant nuotolinio valdymo pultelį.....69
Prieš kreipiantis į serviso centrą 71
Kaip saugoti diskus ir elgtis su jais 73
Kalbų kodų sąrašas 74
USB prievado funkcijos palaikymo įranga 75
Techninės charakteristikos..... 76

Apie diskus

DVD (Digital Versatile Disk - skaitmeninis universalus diskas) perduoda fantastiškos kokybės garsą ir vaizdą, naudojant erdvinio garso sistemą Dolby Digital ir vaizdo suspaudimo technologiją MPEG2. Dabar Jūs galite mėgautis realistiškais efektais, žiūrėdami filmus arba klausydamiesi muzikos namuose, tarsi būtumėte kino teatre arba koncertinėje salėje.

DVD grotuvuose ir DVD diskuose naudojamas regioninis kodavimas. Norint atkurti DVD diską, turi sutapti regioniniai disko ir grotuvo kodai. Jeigu regioniniai kodai nesutampa, diskas nebus nuskaitomas. Teritorinės zonos, kuriai skirtas šis grotuvas, regioninis kodas nurodytas ant galinio grotuvo skydelio.
(Jūsų grotuvas atkurs tik tuos DVD diskus, ant kurių etiketės nurodytas toks pat regioninis kodas).

Palaikomi diskų formatai

Diskų tipas	Ženklas (Logo)	Įrašų signalai	Diskų dydis	Maksimalus atkūrimo laikas
DVD-VIDEO		Video	12 cm	Apie 240 min. (vienapusis)
				Apie 480 min.(dvipusis)
			8 cm	Apie 80 min. (vienapusis)
				Apie 160 min. (dvipusis)
AUDIO-CD		Audio	12 cm	74 min.
VIDEO-CD		Audio + Video	8 cm	20 min.
DivX diskas		MPEG4 MP3	12 cm	74 min.
			8 cm	20 min.

Nenaudokite šio tipo diskų!

- Šis grotuvas negali atkurti LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, ir DVD-ROM formatų diskų. Bandant atkurti tokio tipo diską, televizoriaus ekrane pasirodys pranešimas **"WRONG DISC FORMAT" (Netinkamas disko formatas).**
- Šis grotuvas gali neatkurti kai kurių DVD diskų pirktų užsienyje.
  Bandant atkurti tokį diską, televizoriaus ekrane pasirodys pranešimas **„WRONG REGIONAL CODE" (Netinkamas regioninis kodas).**

Apsauga nuo kopijavimo

- **Daugelis DVD diskų yra užkoduoti nuo kopijavimo. Dėl šios priežasties Jums derėtų sujungti DVD grotuvą tiesiogiai su Jūsų televizoriumi, o ne su VCR (video grotuvu). Sujungus su VCR, vaizdas, kopijavimo apsaugą turinčiame DVD diske, bus iškraipytas.**
- Šis produktas turi apsaugą nuo kopijavimo, kuri yra reglamentuojama atitinkamais JAV patentais, apsaugančiais kopijavimo technologijas bei kitos intelektualinės vertės nuosavybę, priklausančią "Macrovision" Korporacijai ir kitiems savininkams. Kopijavimo apsaugos technologijos naudojimas galimas tik "Macrovision" Korporacijai suteikus įgaliojimą ir turi būti naudojama nekomerciniams tikslams, nebent kitaip būtų įgaliota "Macrovision" Korporacijos. Perdarymas ar išmontavimas yra draudžiamas.

Įrašomųjų diskų formatas

Šis gaminys nepalaiko Secure (DRM) media rinkmenų.

CD-R diskai

- Priklausomai nuo įrenginio, kuriuo įrašytas CD-R diskas (diskų įrašymo įrenginys ar AK), ir paties disko charakteristikų, gali būti neįmanoma jį atkurti.
- Naudokite CD-R diskus, kurių talpa 650 Mbit/74 min. Stenkitės nenaudoti CD-R diskų, kurių talpa viršija 700 Mbit/80 min., kadangi gali būti neįmanoma juos atkurti.
- Stenkitės nenaudoti CD-RW(Perrašomų diskų) MEDIA, nes gali būti neįmanoma juos atkurti.
- CD-R tipo diskai deramai nuskaitomi tik tuo atveju, jeigu jie, pilnai įrašyti ir “uždaryti”. Jeigu įrašymo sesija buvo baigta, tačiau diskas paliktas “atidarytu”, toks diskas gali būti tinkamai nenuskaitomas.

CD-R diskai su MP3 bylomis

- Ši sistema leidžia atkurti CD-R diskus su MP3 bylomis, jeigu šis diskas ISO 9660 arba Joliet formato.
- MP3 bylų pavadinimai turi būti neilgesni nei 8 simbolių, kuriuose negali būti tarpo arba specialiųjų (. / = +) simbolių.
- Naudokite diskus, įrašytus ne mažesniu kaip 128 Kbit/s greičiu.
- Ši sistema leidžia atkurti tik “.mp3” ir “.MP3” bylas.
- Ši sistema leidžia atkurti per kelias sesijas įrašytas bylas, jeigu įrašas yra nenutrūkstantis. Jeigu tokiame diske yra tuščių sektorių, diskas bus nuskaitomas tik iki pirmojo tuščio sektoriaus.
- Jeigu diskas “neuždarytas”, iki jo atkūrimo pradžios praeis daugiau laiko, be to gali būtu, kad ne visos tokio disko bylos bus atkurtos.
- Nuskaitant diskus, įrašytus kintamu greičiu (VBR), tai yra, aukštu ir žemu greičiu (pavyzdžiui, 32Kbit/s ir 320Kbit/s), garsas gali trūkinėti.
- Sistema yra pajėgi atkurti ne daugiau kaip 500 takelių.
- Sistema yra pajėgi atkurti bylas iš ne daugiau kaip 300 katalogų.

CD-R diskai su JPEG bylomis

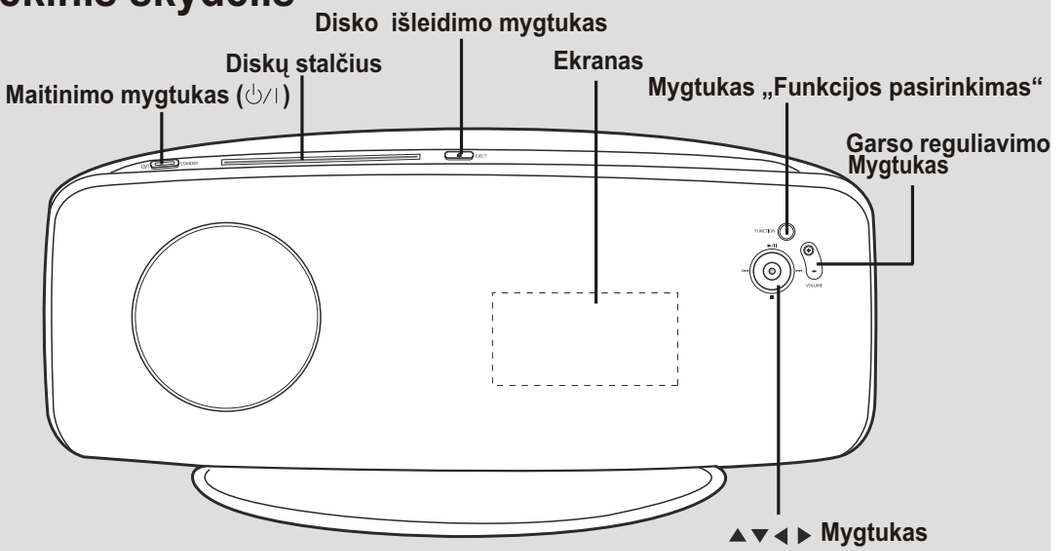
- Ši sistema leidžia atkurti tik bylas su plėtiniais “.jpeg” ir “.JPEG”.
- Jeigu diskas neuždarytas, iki jo atkūrimo pradžios praeis daugiau laiko, be to gali būti, kad ne visos tokio disko bylos bus atkurtos.
- Ši sistema leidžia atkurti CD-R diskus, su JPEG bylomis, jeigu šis diskas yra ISO 9660 arba Joliet formato.
- JPEG bylų pavadinimai turi būti ne ilgesni nei 8 simbolių, kuriuose negali būti tarpo arba specialiųjų (. / = +) simbolių.
- Ši sistema leidžia atkurti per kelias sesijas įrašytas bylas, jei tik įrašas yra nenutrūkstamas. Jeigu tokiame diske yra tuščių sektorių, diskas bus nuskaitomas tik iki pirmojo tuščio sektoriaus.
- Viename diske galima išsaugoti daugiausia 9999 JPEG formato paveikslėlių.
- Nuskaitant diską su Kodak/Fuji formato paveikslėliais, iš kataloge esančių bylų bus perskaitytos tik JPEG formato bylos.
- Nuskaitant diskus su kito nei Kodak/Fuji formato paveikslėliais, sistemai prireiks daugiau laiko pradėti atkūrimą, be to, kai kurie tokie diskai su paveikslėliais gali būti visai nenuskaitomi.

CD-R/RW DivX Diskai

- Ši sistema turi tik DivX Networks, Inc. autorizuotus kodavimo formatus, todėl vartotojo sukurta DivX rinkmena gali būti neatkuriama.
- Programinės įrangos atnaujinimas nesuteikiamas nepalaikomiems formatams. (Pvz.: QPEL, GMC, rezoliucija aukštesnė už 720x480 pikselių, kt.)
- Dalys, kurių aukštas kadro dažnis gali būti neatkuriamos DivX rinkmenos atkūrimo metu.
- Daugiau informacijos apie DivX Networks, Inc. autorizuotus formatus ieškokite adresu “www.divxnetworks.net.”

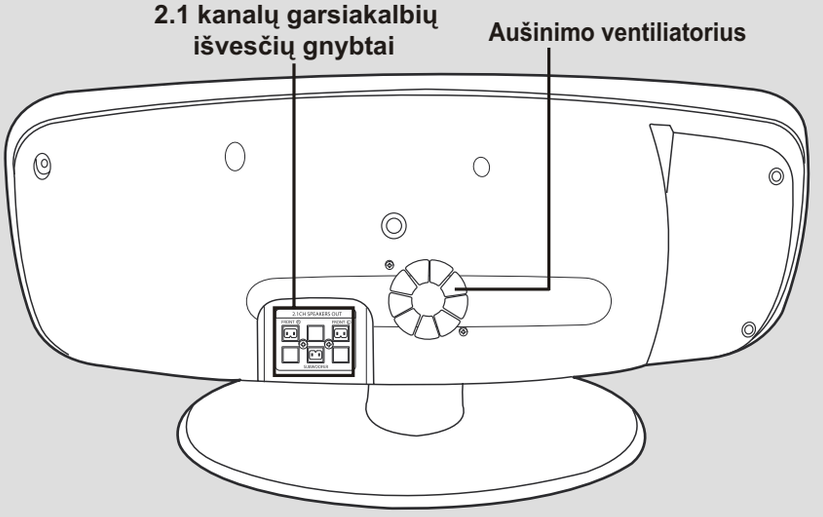
Sistemos aprašymas

—Priekinis skydelis—

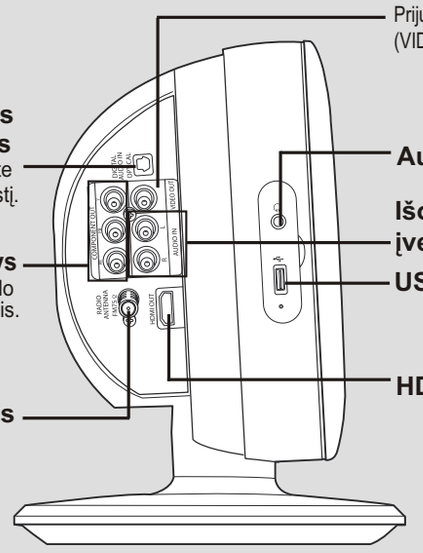


Mygtukas „Atkūrimas/Pauzė“ (▶II)
Mygtukas „Stop“ (■)
Nustatymų mygtukas diapazonas aukštyn / praleisti į priekį (▶▶I)
Nustatymų mygtukas diapazonas žemyn / praleisti atgal (I◀◀)

—Galinis skydelis—



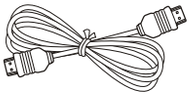
—Šoninis skydelis—



Reikmenys

Nuotolinio valdymo pultelis

Vldeo kabelis



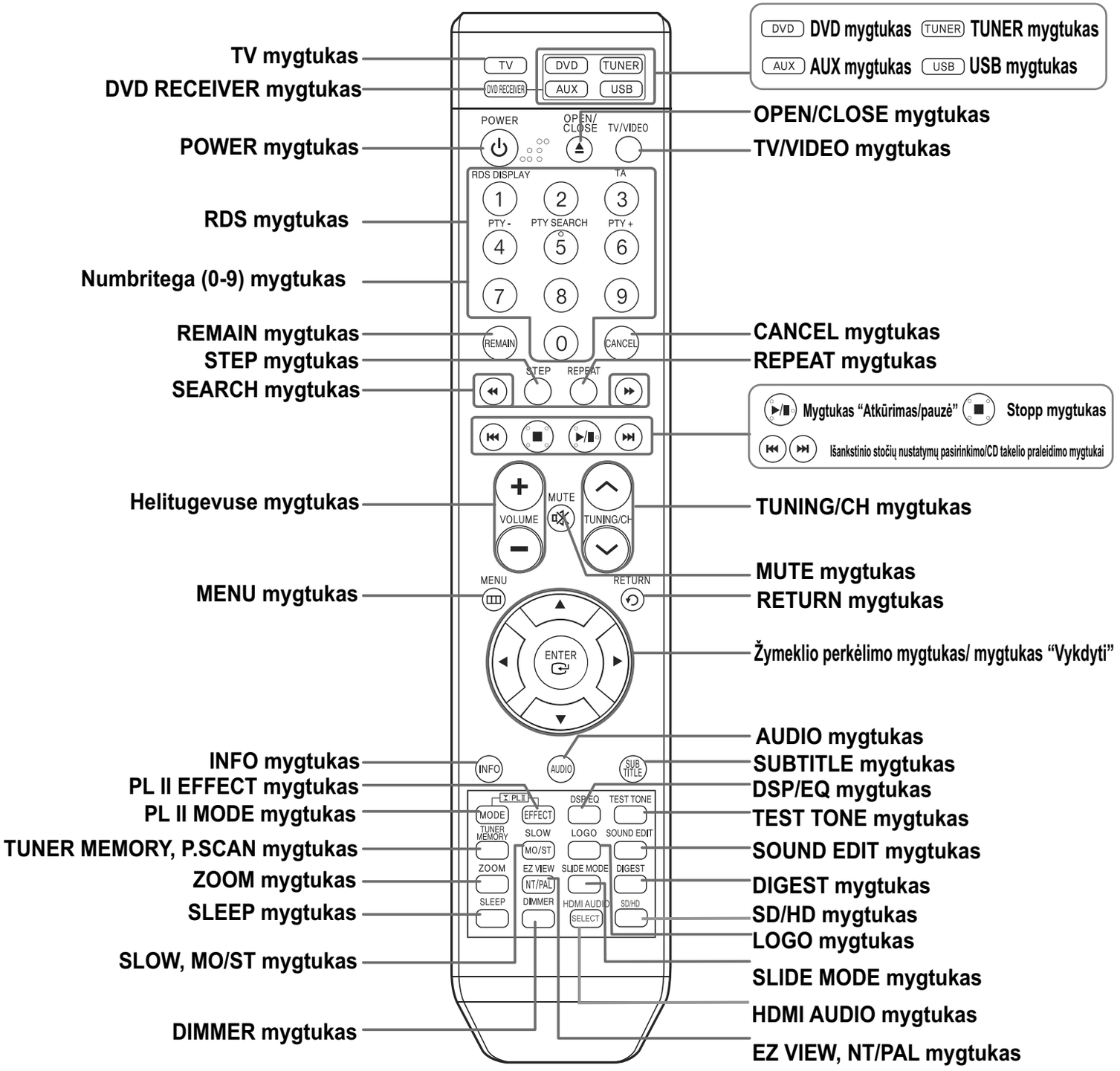
HDMI kabelis

FM antena

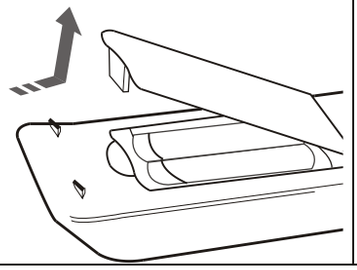
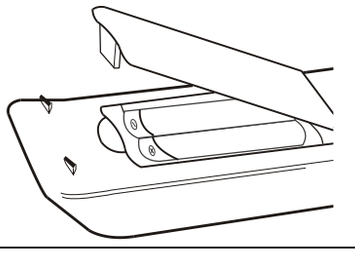
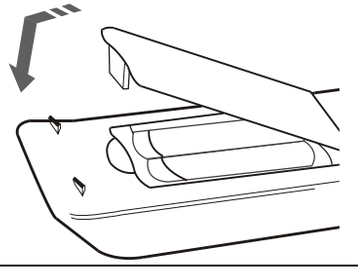
Vartotojo instrukcija

Sistemos aprašymas

—Nuotolinio valdymo pultelis —



Maitinimo elementų įstatymas į nuotolinio valdymo pultelį

1 Nuimkite maitinimo elementų skyrelio dangtelį užpakalinėje pultelio pusėje, nuspausdami jį ir patraukdami rodyklės nurodyta kryptimi.	**2** Įdėkite du AAA tipo 1,5 V įtampos maitinimo elementus, laikydamiesi poliškumo (+ ir -).	**3** Į vietą įstatykite maitinimo elementų skyrelio dangtelį.
		

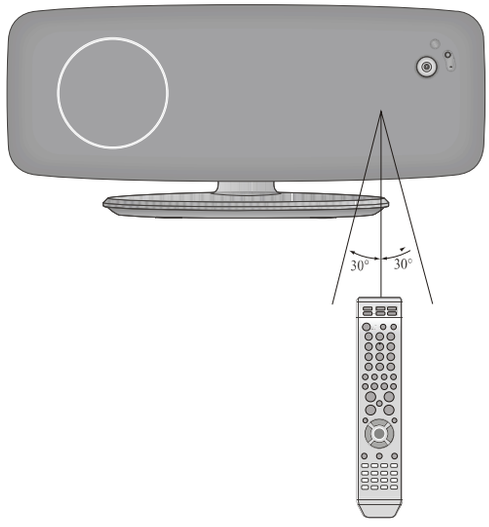
Dėmesio

Stengdamiesi išvengti elektrolitų nutekėjimo iš maitinimo elementų arba jų pažeidimo, vadovaukitės šiomis rekomendacijomis:

- Įstatydami maitinimo elementus į nuotolinio valdymo pultelį, laikykitės poliškumo (+) su (+) ir(-) su (-).
- Naudokite tinkamo tipo maitinimo elementus. Vienodai atrodantys maitinimo elementai gali būti skirtingos įtampos.
- Visada keiskite maitinimo elementus tuo pačiu metu.
- Neleiskite maitinimo elementams būti veikiamiems aukštos temperatūros, nelaikykite arti atviros ugnies.

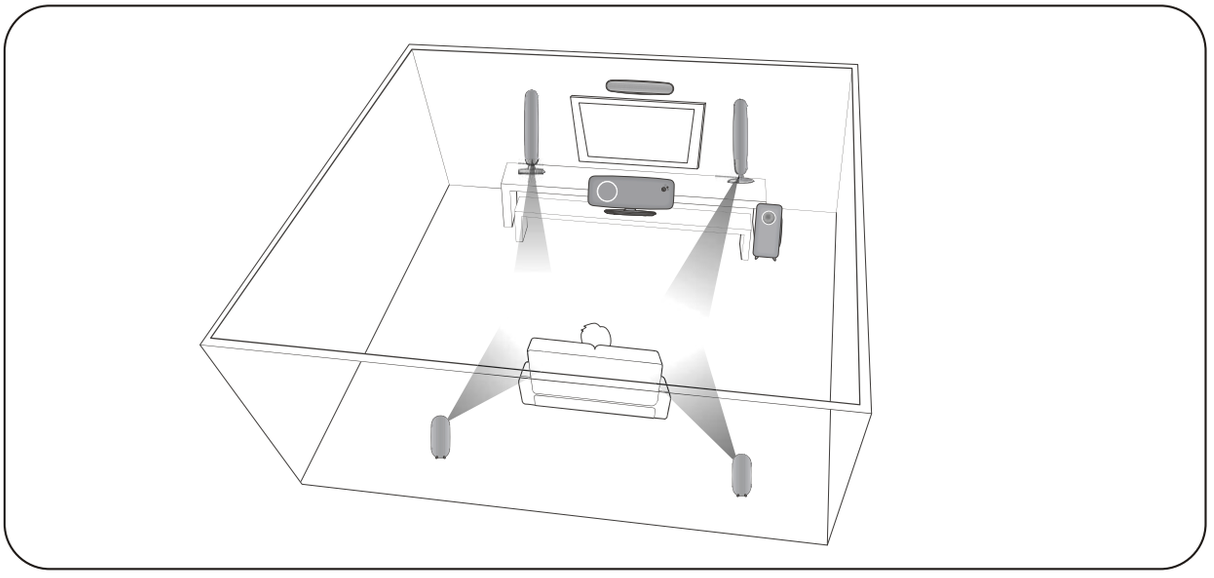
Nuotolinio valdymo pultelio veikimo diapazonas

Nuotolinio valdymo pulteliu galima naudotis maždaug 23 pėdų/7 metrų atstumo tiesiąja. Jis taip pat veikia, nukrypus nuo statmens į nuotolinio valdymo signalų imtuvą iki 30º kampu horizontalioje plokštumoje.



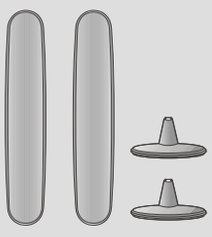
Akustinės sistemos garsiakalbių paruošimas

HT-XQ100/HT-XQ100W

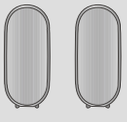


Garsiakalbių komponentai

Patikrinkite ar visi komponentai yra pakuotėje.



Priekiniai garsiakalbiai (2EA)
Priekinis stovas (2EA)

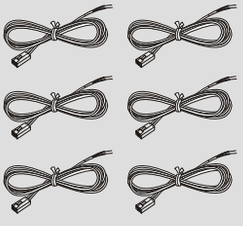


Šoninis garsiakalbis (2EA)

Šoninis garsiakalbis

Centrinis garsiakalbis

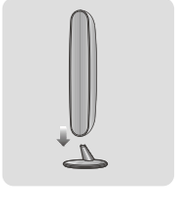
Garsiakalbių priedai



Garsiakalbio kabelis (3EA)

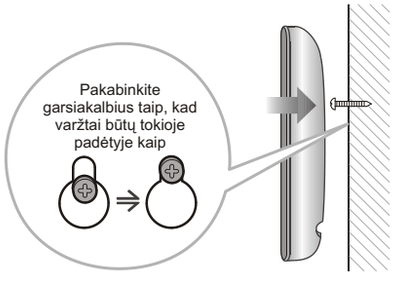
Garsiakalbių sumontavimas

Ant priekinio stovo pastatykite priekinį garsiakalbį.

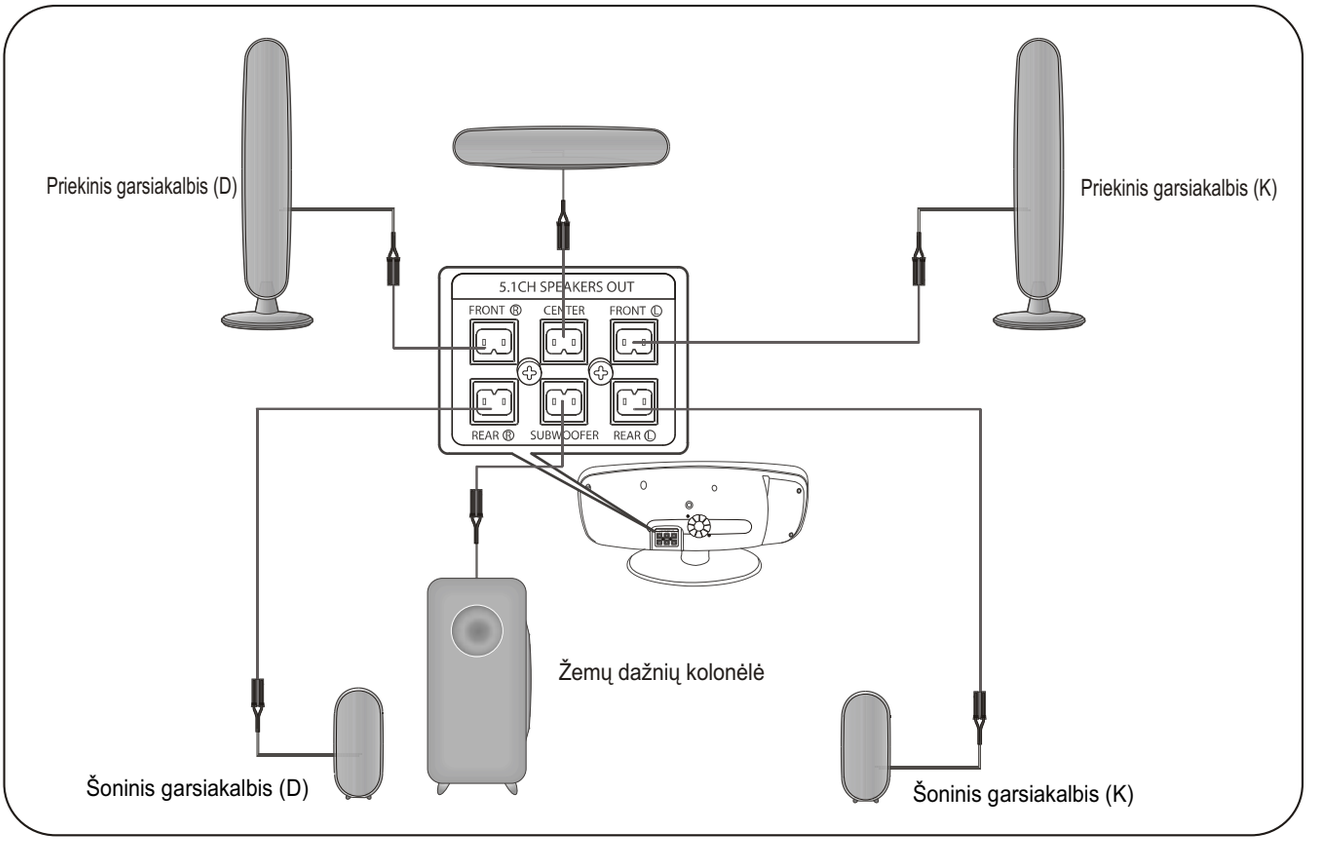


Kaip primontuoti garsiakalbį prie sienos

Įsukite varžtą į sieną kiekvienam garsiakalbiui ir tuomet
Pakabinkite priekinį garsiakalbį ant jų.

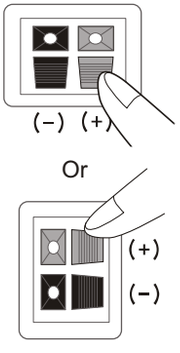


HT-XQ100/HT-XQ100W

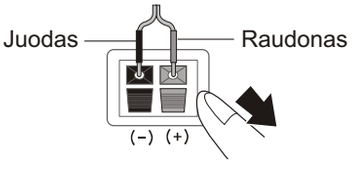


Garsiakalbių prijungimas

1 Nuspauskite ir laikykite pirštu gnybto liežuvėlį



2 Įstatykite garsiakalbio laidą į gnybtą, o po to atleiskite pirštą. Įstatykite juodą garsiakalbio laidą į juodą gnybtą (-) ir raudoną laidą į raudoną (+) gnybtą.



3 Prijunkite atitinkamos spalvos garsiakalbio kabelį prie tokios pačios spalvos garsiakalbio išvesties gnybto ant žemų dažnių kolonėlės. Patikrinkite ar teisingas poliariškumas (+/-).

- Pvz.: Žalio centrinio garsiakalbio kabelį prijunkite prie žalio centrinio garsiakalbio išvesties gnybto ant žemų dažnių kolonėlės ir patikrinkite ar atitinka poliariškumo žymėjimas (+/-).

Perspėjimas

- Neleiskite vaikams žaisti su garsiakalbiais arba netoli jų. Jie gali susižeisti jeigu garsiakalbis nukristų.
- Pajungdami garsiakalbio laidus prie garsiakalbių patikrinkite ar teisingai nustatytas poliariškumas (+/-).

Pastaba

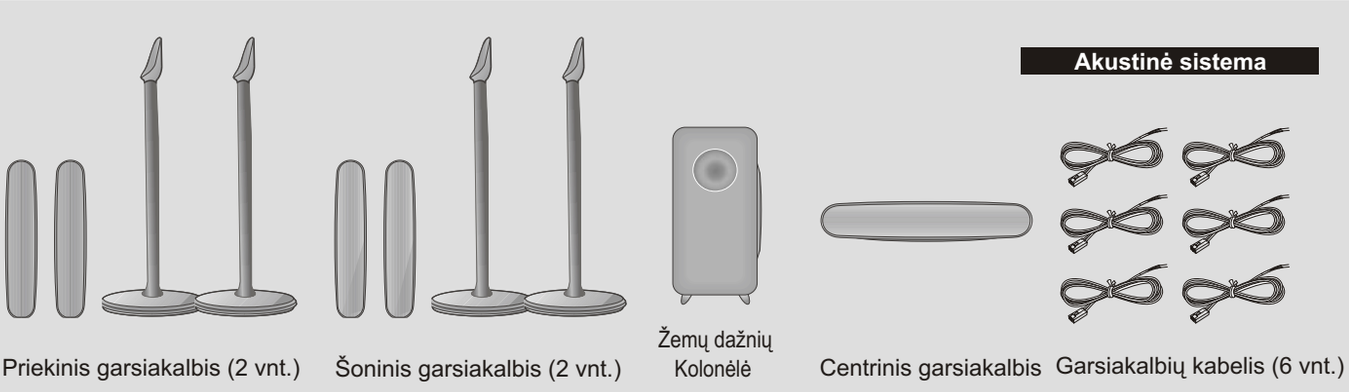
- Jeigu pastatysite garsiakalbį netoli televizoriaus, ekrano spalvos gali būti iškraipytos dėl garsiakalbio sukurto magnetinio lauko. Tuomet pastatykite garsiakalbį toliau nuo televizoriaus.

Akustinės sistemos garsiakalbių pajungimas

HT-TXQ100

Akustinės sistemos komplektas

Patikrinkite, ar į akustinės sistemos pakuotę įeina visi čia pateikti komponentai.



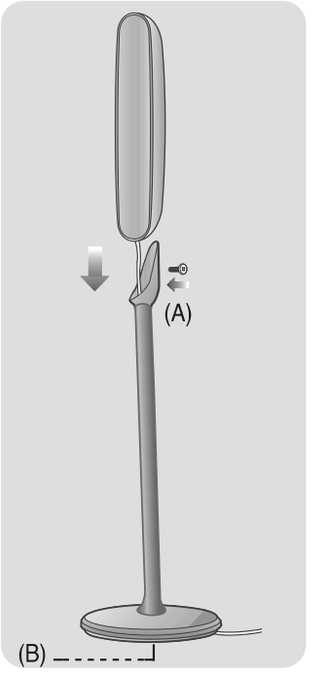
Priekinis garsiakalbis (2 vnt.) Šoninis garsiakalbis (2 vnt.) Žemų dažnių Kolonėlė Centrinis garsiakalbis Garsiakalbių kabelis (6 vnt.)

Garsiakalbių surinkimas

1 Prakiškite prijungtą garsiakalbio kabelį į griovelį, esantį viršutinėje (A) garsiakalbio stovo dalyje.

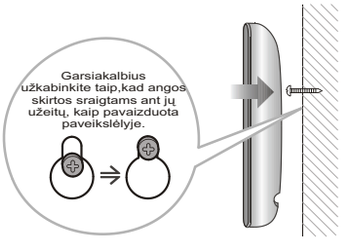
2 Pritvirtinkite garsiakalbį prie stovo su varžtais.

3 Prakiškite garsiakalbio kabelį per angą apatinėje (B) garsiakalbio stovo dalyje ir prakiškite jį pagal kabelio griovelį.

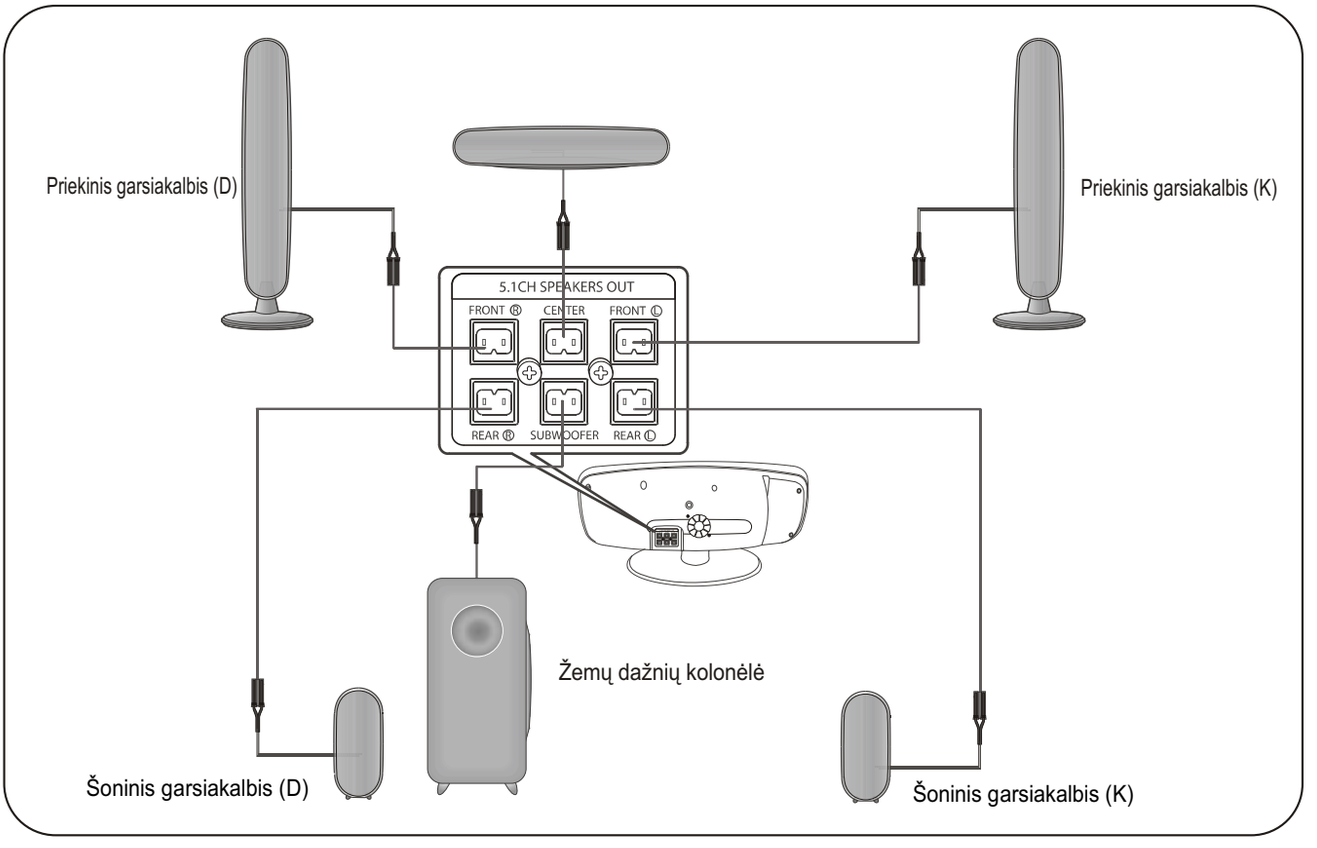


Garsiakalbių tvirtinimas prie sienos

Įsukite į sieną sraigtą kiekvienam garsiakalbiui ir po to užkabinkite ant sraigtų priekinius garsiakalbius.

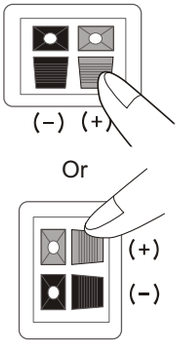


HT-XQ100/HT-XQ100W

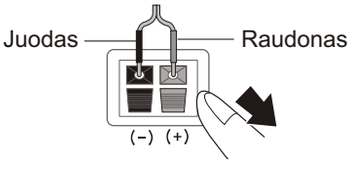


Garsiakalbių prijungimas

1 Nuspauskite ir laikykite pirštu gnybto liežuvėlį



2 Įstatykite garsiakalbio laidą į gnybtą, o po to atleiskite pirštą. Įstatykite juodą garsiakalbio laidą į juodą gnybtą (-) ir raudoną laidą į raudoną (+) gnybtą.



3 Prijunkite atitinkamos spalvos garsiakalbio kabelį prie tokios pačios spalvos garsiakalbio išvesties gnybto ant žemų dažnių kolonėlės. Patikrinkite ar teisingas poliariškumas (+/-).

- Pvz.: Žalio centrinio garsiakalbio kabelį prijunkite prie žalio centrinio garsiakalbio išvesties gnybto ant žemų dažnių kolonėlės ir patikrinkite ar atitinka poliariškumo žymėjimas (+/-).

Perspėjimas

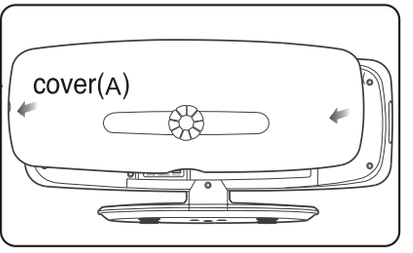
- Neleiskite vaikams žaisti su garsiakalbiais arba netoli jų. Jie gali susižeisti jeigu garsiakalbis nukristų.
- Pajungdami garsiakalbio laidus prie garsiakalbių patikrinkite ar teisingai nustatytas poliariškumas (+/-).

Pastaba

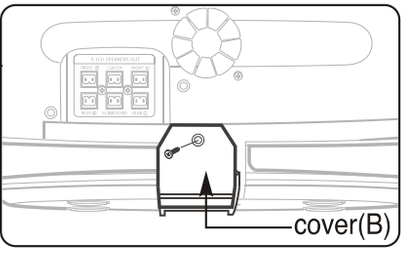
- Jeigu pastatysite garsiakalbį netoli televizoriaus, ekrano spalvos gali būti iškraipytos dėl garsiakalbio sukurto magnetinio lauko. Tuomet pastatykite garsiakalbį toliau nuo televizoriaus.

DVD grotuvo instaliavimas

1 Atskirkite galinį dangtį (A).

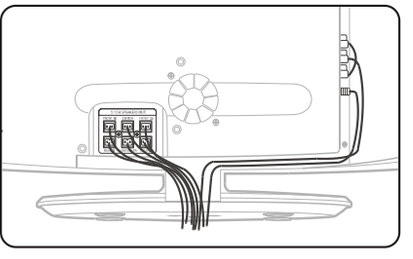


2 Nuimkite 1 dangčio varžtą (B).

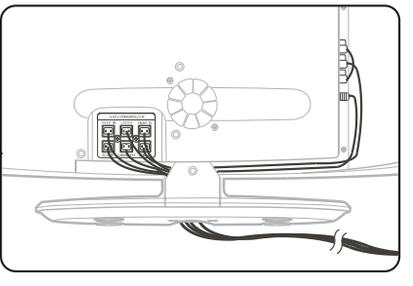


3 Įdėkite garsiakalbio kabelį sujungtą su garsiakalbio išvesties jungtimi kairiame šone.

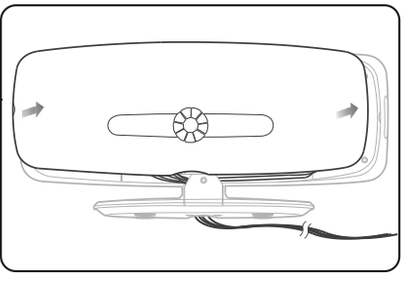
4 Įdėkite kabelius sujungtus su video išvestimi (video out), komponentine Išvestimi (component out) ir audio įvesties (audio in) jungtimis dešiniame šone.



5 Pritvirtinkite varžtą ant dangčio (B).

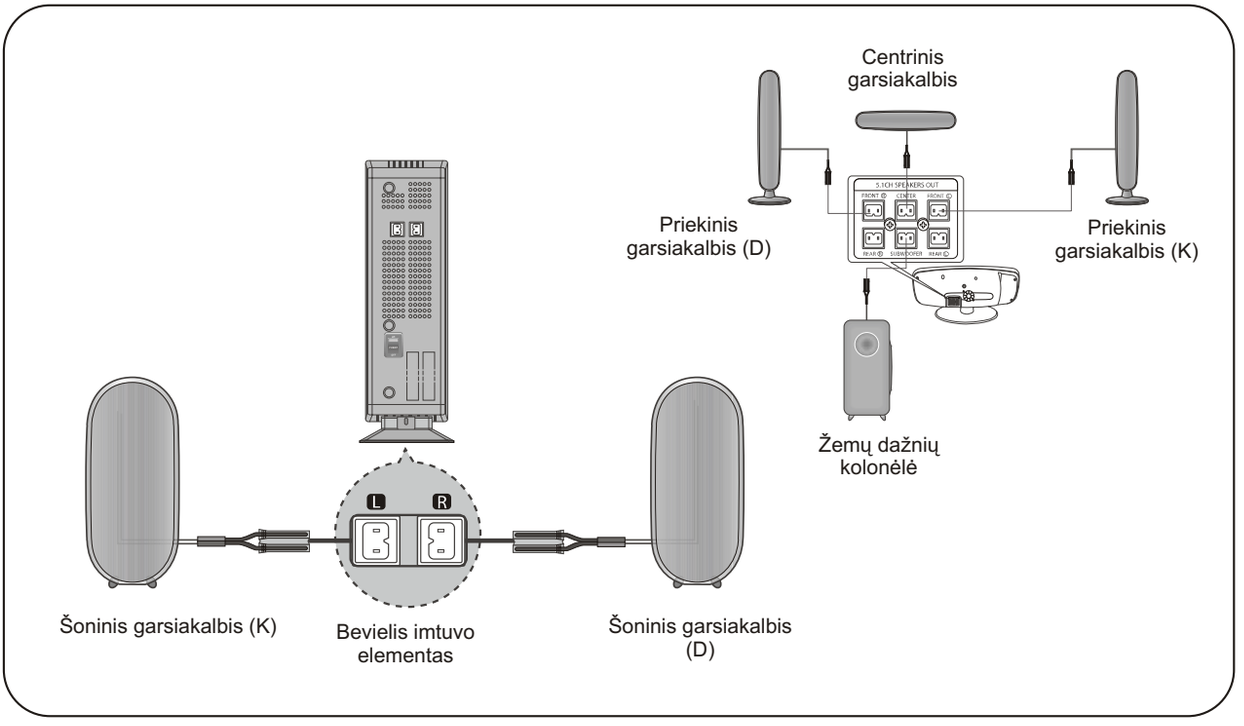


6 Uždarykite galinį dangtį (A).



Nebūtinas bevielio imtuvo stiprintuvo prijungimas

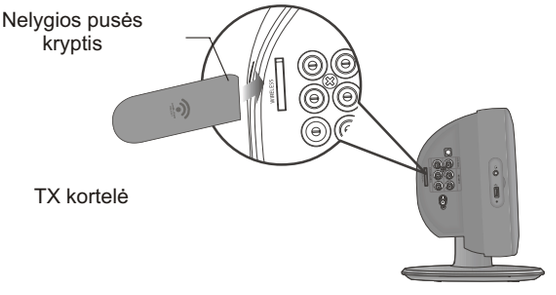
Kad prijungtumėte šoninius garsiakalbius be laidų, jums reikia papildomai pirkti bevielį priimantį elementą ir TX kortelę iš Samsung atstovo.



1 Vadovaudamiesi nuorodomis 12 psl. pajunkite priekinį, centrinį garsiakalbius ir žemų dažnių kolonėlę.

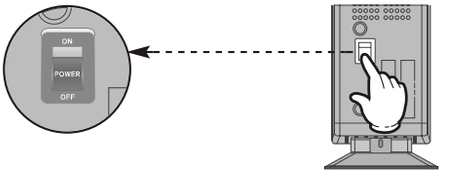
2 Įstatykite TX kortelę į TX kortelės prijungimo jungtį esančią pagrindinio blogo galinėje pusėje.

- Laikykite TX kortelę taip, kad nelygi pusė būtų nukreipta žemyn ir įdėkite kortelę į jungtį.
- TX kortelė palaiko ryšį tarp pagrindinio bloko ir bevielio imtuvo.



3 Prijunkite kairį ir dešinį garsiakalbius prie bevielio imtuvo elemento.

4 Įstatykite bevielio priimančio elemento maitinimo laidą į rozetę sienoje ir įjunkite maitinimo perjungiklį į padėtį “ON” (Įjungti).



Perspėjimas

- Neįstatykite kortelių, kurios vadinasi kitaip nei TX kortelės. Tokios kortelės gali būti sugadintos arba gali būti sunku ją išimti.
- Neįstatykite TX kortelės kita puse arba priešinga kryptimi.
- TX kortelę statykite, kuomet pagrindinis blokas išjungtas. Jeigu įstatysite kortelę tada, kai jis yra įjungtas gali kilti nesklandumų.
- Jei TX kortelė yra įstatyta į pagrindinį bloką, šoniniai garsiakalbiai neskleidžia garso.

Kuomet nusipirkote bevielį priimantį elementą (SWA-3000)

Bevielio ryšio pakartotinis nustatymas

Iš naujo perkraukite sistemą jeigu atsiranda ryšio sutrikimas arba jeigu sąsajos indikatorius (mėlynas šviesos diodas) ant bevielio imtuvo neužsidega ir užrašas “REAR CHK” mirkčioja ant pagrindinio bloko ekrano. Perkraukite sistemą kol pagrindinis blokas ir bevielis imtuvo elementas (SWA-3000) yra budėjimo režime.

1 Kai pagrindinis blokas išjungtas, ant nuotolinio valdymo pultelio paspauskite ir 5 sek. palaikykite nuspaustą mygtuką **REMAIN** (palikti).

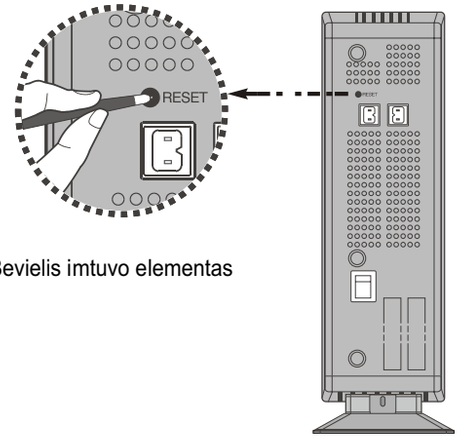
- Spauskite mygtuką tol, kol maitinimo indikatorius (⏻) užsidegs mėlynai. (indikatorius po 1 min. Išsijungs).

2 Kai bevielis imtuvo elementas įjungtas, naudodami spalvinimo pieštuką arba pincetą paspauskite mygtuką **RESET** ant bloko galinės pusės.

- Budėjimo/Įjungimo šviesos diodas ant bevielio imtuvo elemento priekinio skydelio sumirksės 2 kartus.

3 Išjunkite pagrindinį bloką

- Sąsajos šviesos diodas ant bevielio imtuvo elemento užsidega ir nustatymas baigtas.
- Jei tęsiasi budėjimo režimas, pakartokite 1-3 žingsnelius pateiktus viršuje.



Bevielis imtuvo elementas

Perspėjimas

- Kai bevielio priimančio elemento nustatymas baigtas, joks garsinis signalas nesklinda iš šoninių garsiakalbių išvesties lizdų iš pagrindinio bloko nugarinės pusės.
- Bevielė priimanti antena įmontuota į bevielio imtuvo elementą. Bloką laikykite toliau nuo vandens ir drėgmės.
- Kad klausymas būtų optimalus, įsitikinkite, kad vieta apie bevielį imtuvo elementą yra be jokių trukdžių.

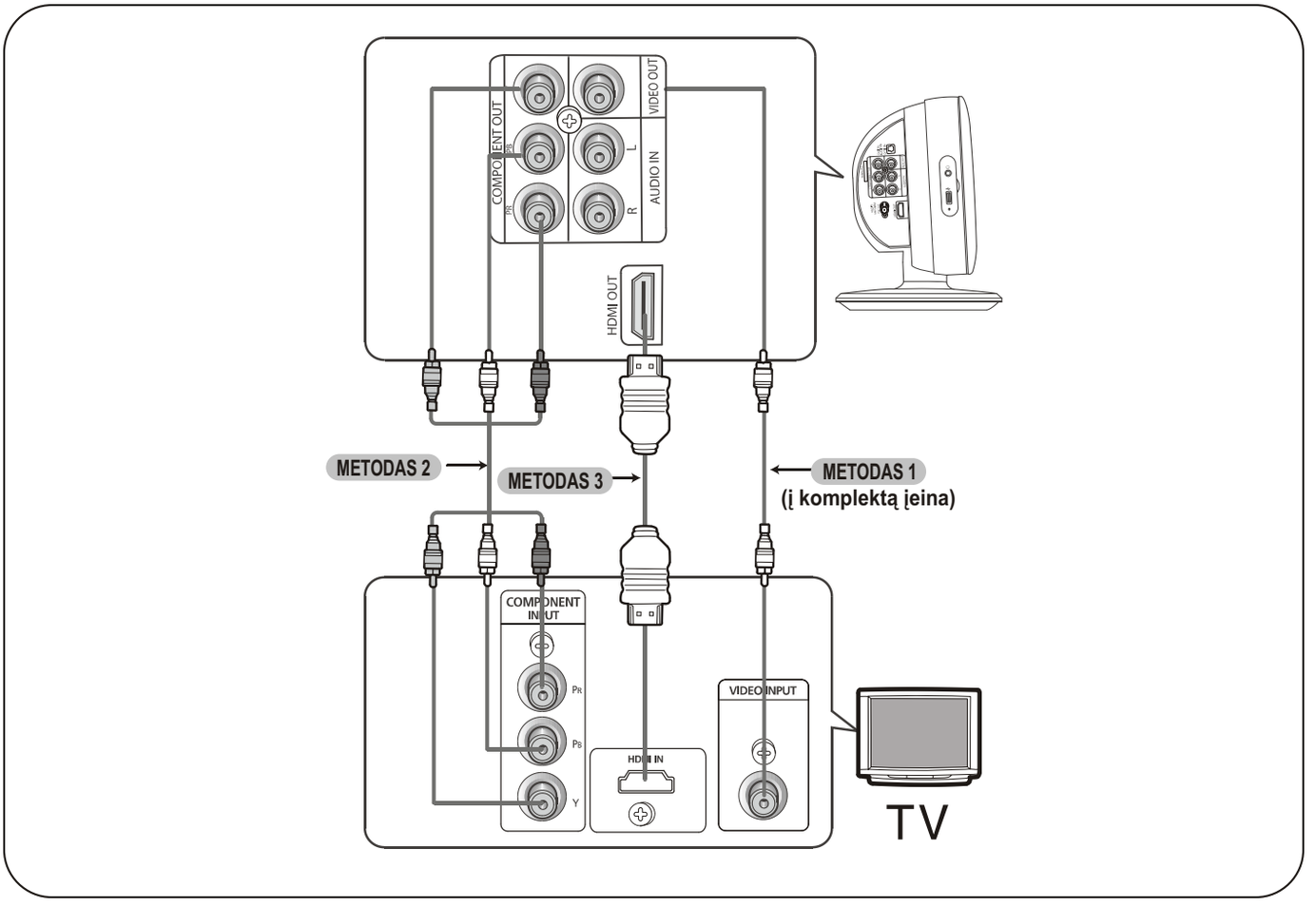
- Iš bevielių galinių garsiakalbių girdėsis garsas tik DVD 5.1-kanalo arba Dolby Pro Logic II režimais.
- 2-kanalų režime, joks garsas nesklis iš bevielių šoninių garsiakalbių.

Pastaba

- Pastatykite bevielį imtuvo elementą klausymo padėties galinėje pusėje. Jei bevielis imtuvo elementas yra per arti prie pagrindinio bloko, kai kurie garso iškraipymai galimi dėl trikdžių.
- Jei naudojate arti sistemos tokį prietaisą kaip mikrobangų krosnelė, bevielė LAN kortelė, Bluetooth įranga, ar kurią kitą įrangą naudojančią tokį patį dažnį (2.4GHz), galimas garso sutrikimas dėl trikdžių.
- Radijo bangos siuntimo atstumas yra apie 33 pėdos, tačiau gali būti skirtingas priklausomai nuo aplinkos. Jei plieninė arba metalinė siena yra tarp pagrindinio bloko ir bevielio imtuvo modulio, sistema gali neveikti, kadangi radijo bangos negali prasiskverbti pro metalą.

Video signalo išvesčių prijungimas prie televizoriaus

Prijungdami video, pasirinkite vieną iš trijų pateiktų prijungimo prie TV metodų.



METODAS 1 **Kombinuoto video signalo išvestis .....geros kokybės vaizdas)**

- Prijunkite VIDEO OUT išvestį ant galinės sistemos skydelio su televizoriaus VIDEO IN įvestimi, naudodami į sistemos komplektą įeinantį video kabelį.

METODAS 2 **Komponentinė video išvestis .....(geresnės kokybės vaizdas)**

- Jeigu jūsų televizoriuje yra Komponentinio Video įvestis, tai sujunkite komponentinio video kabeliu (reikia pirkti atskirai) Pr, Pb, ir Y jungtis, esančiomis ant galinės sistemos skydelio su atitinkamomis jungtimis, esančiomis Jūsų televizoriuje.

METODAS 3 **HDMI jungtis .....(geriausios kokybės vaizdas)**

- Sujunkite HDMI išvestį su HDMI įvestimi ant jūsų TV.

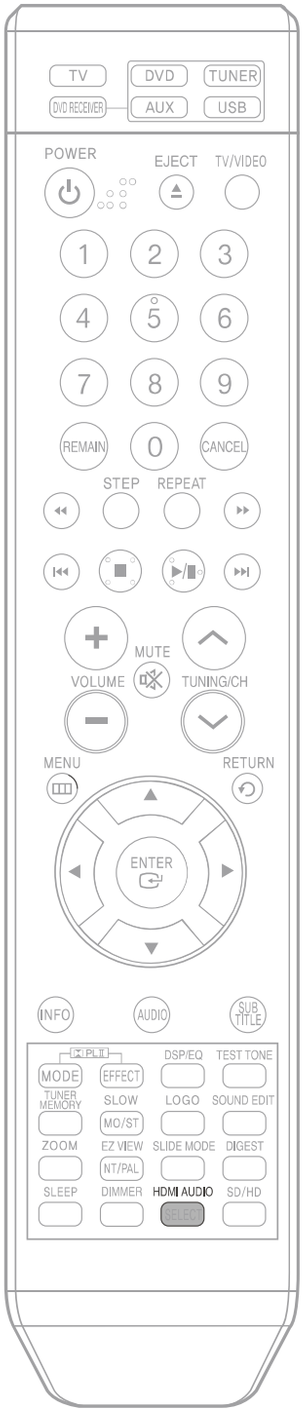
Pastaba

- Šis gaminys veikia kaitaliojamo skenavimo režimu (576i) su komponentine išvestimi.

HDMI funkcija

Kas tai yra HDMI (didelės raiškos multimedijinė sąsaja)?

Ši priemone perduoda skaitmeninį DVD vaizdo signalą nekonvertuodama jo į analogą. Jūs galite išgauti ryškesnius skaitmeninius vaizdus, jei prijungsite video prie jūsų televizoriaus naudodami HDMI prijungimo kabelį.



HDMI Audio ĮJ./IŠJ. Funkcija

- Jūs galite perjungti ties garso signalai (ON/OFF) ĮJ/IŠJ., kurie yra perduodami HDMI kabeliu.

Ant nuotolinio valdymo pultelio paspauskite **HDMI AUDIO** mygtuką.

- Vaizduoklyje matysite “AUDIO ON” (Audio ĮJ) arba “AUDIO OFF” (Audio IŠJ.).
- **AUDIO ON** : tiek vaizdo tiek garso signalai perduodami HDMI kabeliu, ir garsas išgaunamas tik pro TV garsiakalbius.
- **AUDIO OFF** : vaizdas yra perduodamas per HDMI jungties kabelį ir garsas išgaunamas tik per namų kino teatro kolonėles.

Pastaba

- Gamyklinis nustatymas yra HDMI AUDIO OFF (HDMI AUDIO IŠJ.).
- HDMI AUDIO yra automatiškai nusistato ties 2 kanalų TV garsiakalbiais.
- Jeigu Jūs įjungsite arba išjungsite grotuvą, arba perjungsite funkcijas, HDMI audio automatiškai nustatomas ties OFF (IŠJ.).

HDMI funkcija

Rezoliucijos pasirinkimas

• Ši funkcija leidžia vartotojui pasirinkti ekrano rezoliuciją HDMI išvesčiai.

Stop režime, paspauskite ir laikykite nuspaustą mygtuką **SD/HD** (Standartinis ryškumas / Didelis ryškumas) ant nuotolinio valdymo pultelio.

• SD (Standartinis ryškumas) reiškia 576P(480P) rezoliuciją ir HD (Didelis ryškumas) reiškia 720p/1080i rezoliuciją.

Pavyzdys: jeigu TV palaiko rezoliuciją iki 576P(480P)

Paspauskite mygtuką **SD/HD.**

• 576P(480P) vaizdo signalas yra išvedamas per HDMI išvestį.

• Jeigu televizorius nepalaiko nurodytos rezoliucijos jūs negalėsite aiškiai matyti vaizdo.

Pastaba

• Kadangi šis produktas palaiko Video paaukštinimo su Faroudja DCDi technologija funkciją, jis gali išgauti 576i (480i) DVD rezoliucijos išvestį iki 576P(480P)/720/1080i.

• Jums nereikia atlikti atskirų sureguliavimų, kadangi namų kino teatras ir televizorius automatiškai prisiderins prie optimalios rezoliucijos ir kadro formato santykio, jeigu prijungsite prie HDMI. (Jeigu TV yra HDTV ir turi HDMI įėjimo lizdą, išvestis yra automatiškai konvertuojama į 1080i rezoliuciją (jeigu TV ją palaiko).

• Komponentinei video išvesčiai, palaikoma tik 576i(480i).

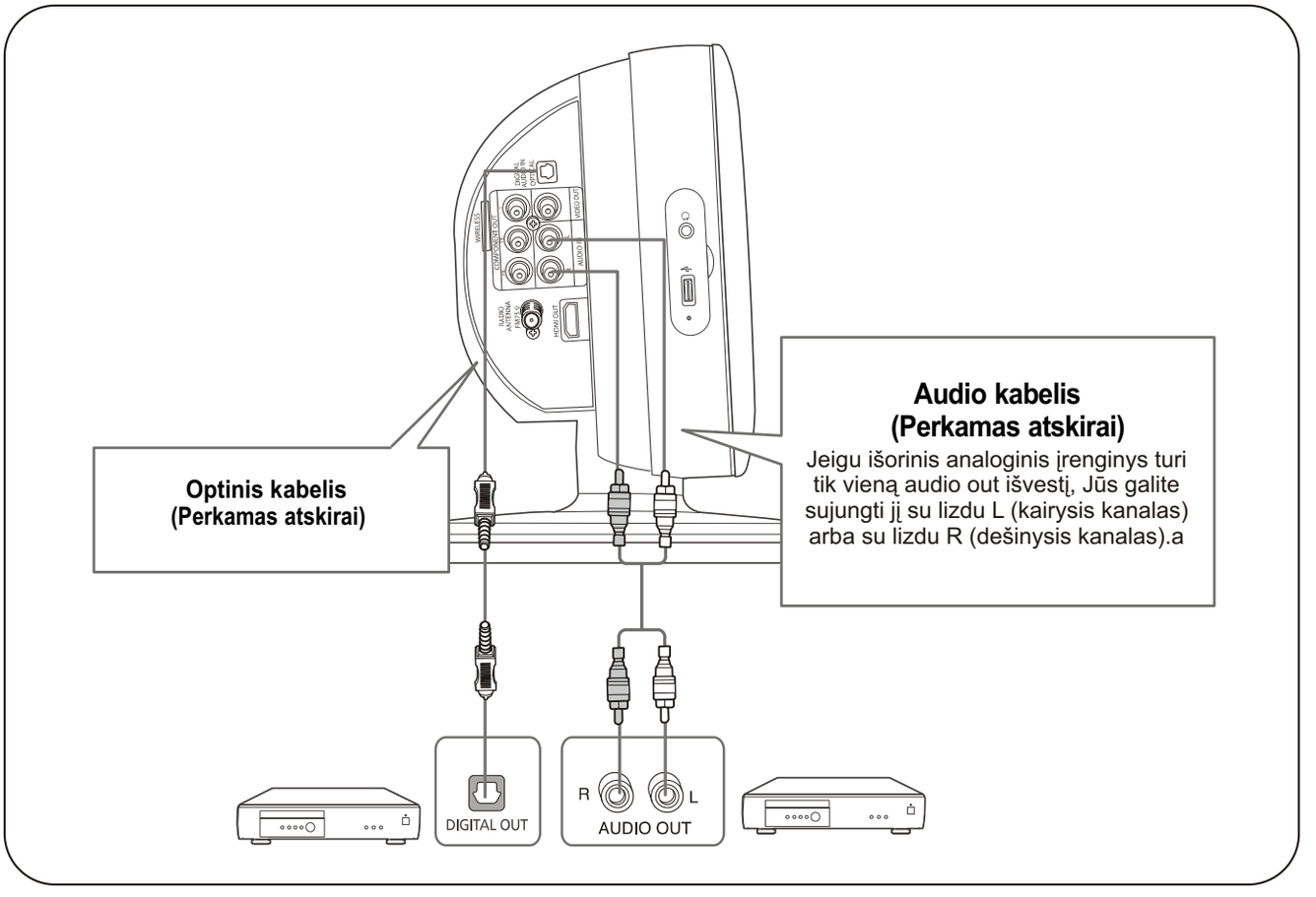
• Kai prijungti abu tiek HDMI, tiek COMPONENT lizdai, COMPONENT vaizdas nebus rodomas.

• Žiūrėkite savo TV vartotojo instrukcijoje dėl daugiau informacijos, kaip pasirinkti TV video įėjimo šaltinį.

Sujungimas su išorine įranga

Išorinių skaitmeninių įrenginių / analogo prijungimas

Pavyzdys: įrenginiai su skaitmeniniu signalu, pavyzdžiui, DVD grotuvas arba diskus įrašantis įrenginys.
Analoginiai įrenginiai, pavyzdžiui, videomagnetofonas.



1 Prijunkite skaitmeninę sistemos įvestį OPTICAL (OPTINĘ) su Jūsų skaitmeninio įrenginio skaitmenine išvestimi.

2 Prijunkite AUX (AUDIO IN) ant namų kino teatro sistemos su AUDIO OUT ant išorinio analogo komponento.

- Jungčių spalvos turi sutapti.

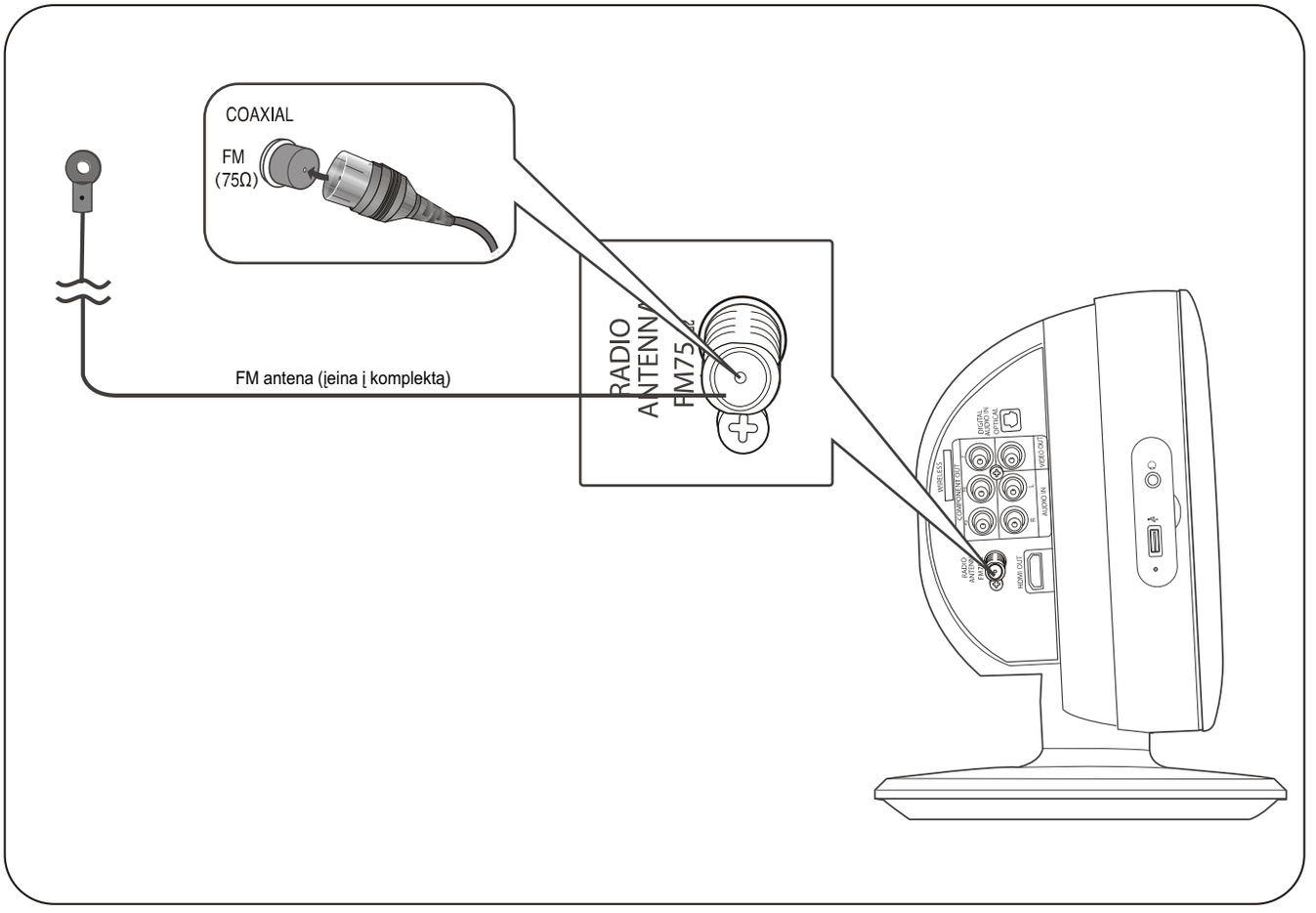
3 Nuotolinio valdymo pultelyje paspauskite mygtuką **AUX** (papildoma įvestis), ir pasirinkite režimą DIGITAL IN (skaitmeninė įvestis)/AUX įvestis.

- Kaskart paspaudę mygtuką, pasirinkimas keičiasi taip: D.IN → AUX
- Jūs taip pat galite naudoti mygtuką **FUNCTION** (funkcija), kuris yra ant pagrindinio bloko. Paeiliui spaudžiant mygtuką, režimas keičiasi taip: **DVD → D.IN → AUX → USB → FM**

Pastaba

- Galite prijungti video išvesties jungtį ant videomagnetofono su TV, o audio išvesties jungtį ant videomagnetofono sujungti su šiuo gaminiu.

FM antenos prijungimas

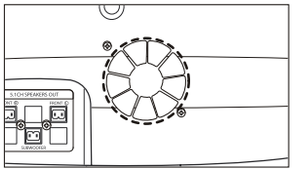


1 Prijunkite į sistemos komplektą įeinančią FM anteną prie lizdo „FM 75 Ω COAXIAL“.

2 Lėtai keiskite antenos laido padėtį, kol rasite vietą, kurioje geriausia signalo priėmimo kokybė, tada pritvirtinkite anteną prie sienos arba kito tvirto paviršiaus.

Apie ventiliatorių

Ventiliatorius aprūpina sistemą vėsiu oru, taip apsaugodamas sistemą nuo perkaitimo.



Dėl saugumo, prašome laikytis žemiau nurodytų perspėjimų.

- Įsitikinkite tuo, kad sistema gerai vėdinama. Prastai ventiliuojama sistema gali perkaisti ir sugesti.
- Neuždenkite ventiliacinių angų, per kurias ventiliatorius įtraukia vėsų orą. (Jeigu šios angos uždengtos laikraščiu arba audiniu, sistemos viduje susidaręs karštis gali sukelti gaisrą.)

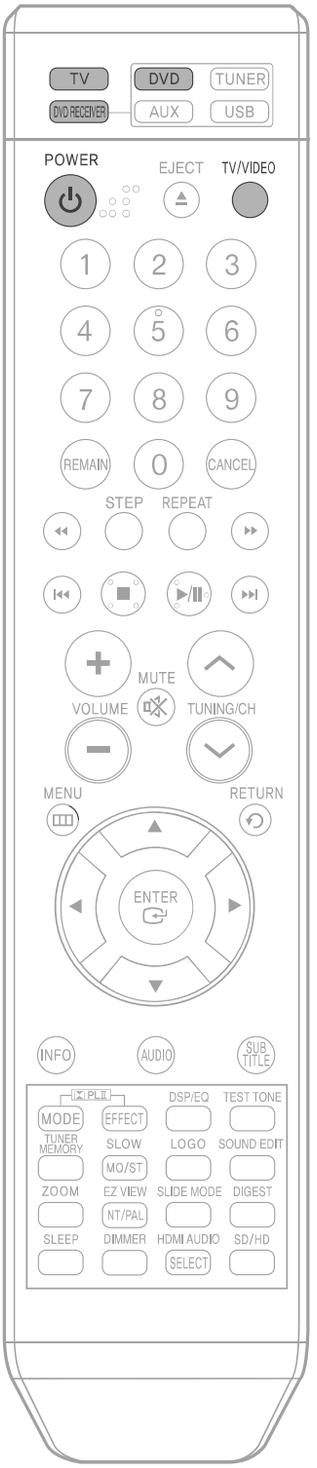
Pastaba

- Ši sistema nepriima AM transliacijų.

Namų kino teatro paruošimas darbui

Jūsų namų kino teatro sistema gali atkurti DVD, CD, MP3/WMA ir JPEG diskus. Grotuvo naudojimo instrukcijos gali šiek tiek skirtis priklausomai nuo disko tipo. Prieš naudodami jį, įdėmiai perskaitykite instrukcijas.

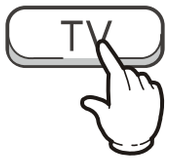
Kaip valdyti televizorių ir DVD grotuvą su vienu nuotolinio valdymo pulteliu



1 Įstatykite tinklo kištuką į kintamosios srovės tinklo lizdą.

2 Paspauskite mygtuką **TV/VIDEO** „VIDEO“ režimo pasirinkimui ant TV.

2 Spauskite mygtuką **TV** (režimas).



3 Nuspauskite mygtuką **MAITINIMAS,** kad įjungtumėte Samsung televizorių si šiuo NVP.

5 Paspauskite mygtuką **DVD RECEIVER**, kad pereitumėte į DVD RECEIVER (DVD-RESIVERIO) Režimą.

6 Nuspausdami pagrindinio bloko mygtuką **FUNCTION** (funkcija) arba nuotolinio valdymo pultelio Mygtuką DVD, pasirinkite režimą DVD/CD atkūrimas.

Pastaba

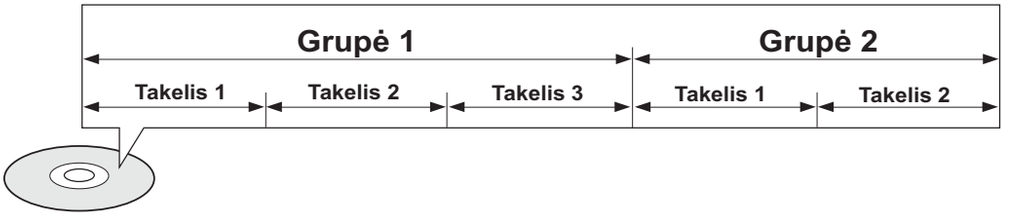
- Televizorių valdo šie mygtukai: MAITINIMAS, CHANNEL (kanalas), VOLUME (Garsas), TV/VIDEO ir mygtukai su skaitmenimis (0-9).
- Nuotolinio valdymo pultelis nustatytas dirbti su kompanijos „Samsung“ televizoriais. Papildomos informacijos apie kitų gamintojų TV valdymą nuotolinio valdymo pulteliu žiūrėkite 69 puslapyje.

Namų kino teatro paruošimas darbui

Diskų terminologija

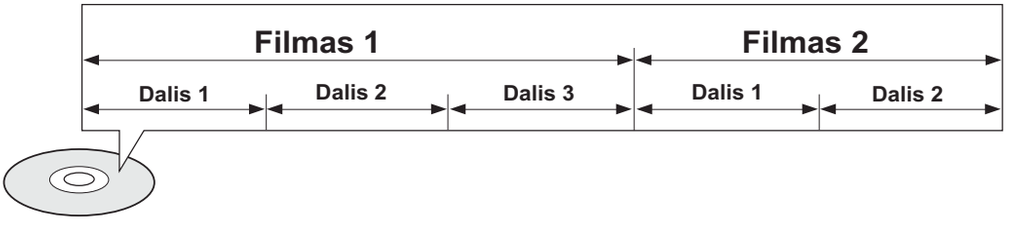
Grupės ir takeliai (DVD-AUDIO)

• DVD-audio diskai padalinti į keletą didelių skyrių vadinamų „grupėmis“ ir mažesnių skyrių, vadinamų „takeliais“. Šiems skyriams priskirti skaičiai. Šie skaičiai yra vadinami „grupės numeriais“ ir „takelio numeriais“.



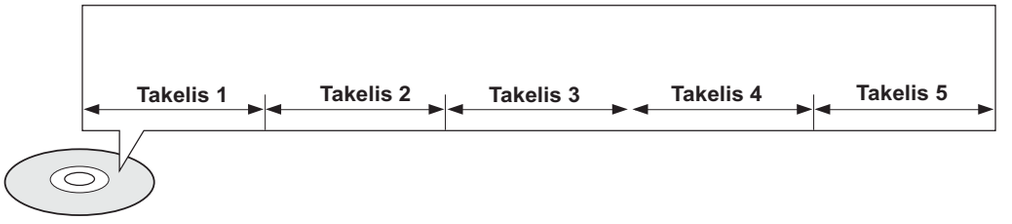
Filmai (pavadinimai) ir dalys (DVD-Video)

• DVD-video padalintas į keletą didelių epizodų vadinamų „pavadinimais“ ir mažesnių epizodų, vadinamų „dalimis“. Šiems epizodams priskirti skaičiai. Šie skaičiai yra vadinami „pavadinimo numeriais“ ir „dalies numeriais.



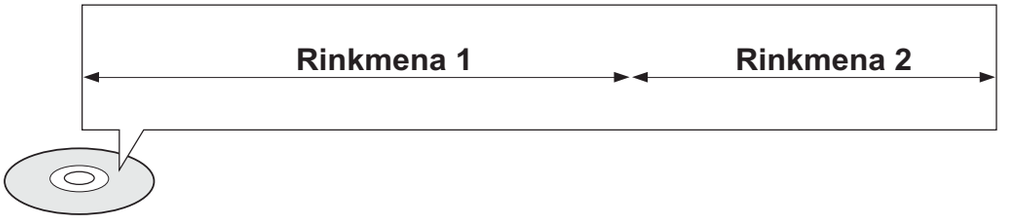
Takeliai (Video ir muzikinių kompaktų)

• Video ir muzikiniai kompaktai yra padalinti į epizodus, vadinamus „takeliais“. Šiems epizodams priskirti skaičiai. Šie skaičiai yra vadinami „takelio numeriais“.



Rinkmenos (DivX)

• DivX yra padalinta į skyrius vadinamus „rinkmenomis“. Šiems skyriams priskirti numeriai. Šie numeriai vadinami „rinkmenų numeriais“.



Pastaba

• **Šiame vadove, instrukcijos pažymėtos ženklu „DVD (DVD)“ yra taikomos DVD-VIDEO ir DVD-R/RW diskams.**

Minimas DVD tipas būna skirtingai pažymėtas.

• Ekrane pateikiama informacija gali skirtis priklausomai nuo disko turinio.

Diskų atkūrimas

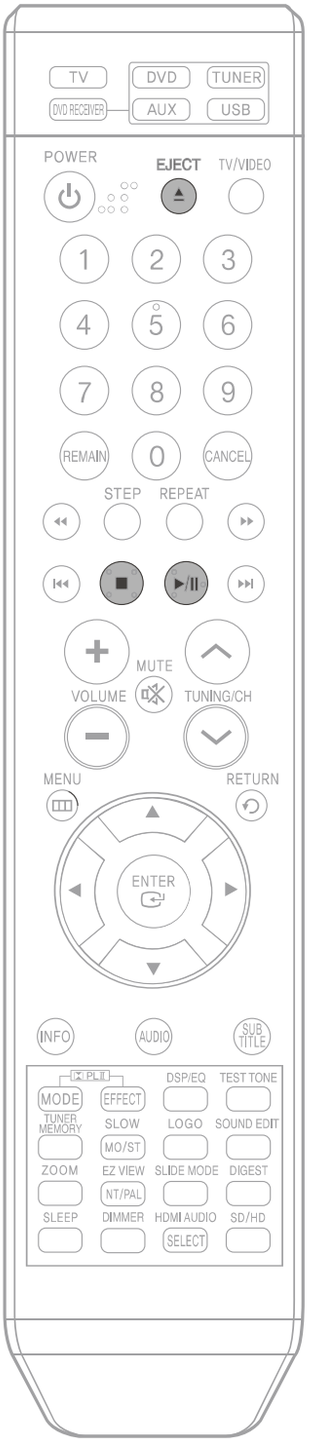
1 Paspauskite mygtuką Atidaryti / Uždaryti, kad atidarytumėte diskų stalčių.

- Atsargiai įdėkite diską į diskų stalčių taip, kad disko pusė su etikete būtų viršuje.

2 Nuspauskite mygtuką **Atidaryti / Uždaryti**, kad uždarytumėte diskų stalčių.

DVD VCD CD

- Atkūrimas pradedamas automatiškai.



Spalvotos televizijos sistemos pasirinkimas

Kad pasirinktumėte spalvotos televizijos sistemą, išjunkite sistemą ir nuspauskite mygtuką **NT / PAL**, esantį ant nuotolinio valdymo pultelio ir palaikykite apie 5 sekundes.

- Pagal gamyklinį nustatymą, bus nustatytas PAL spalvotos televizijos sistema.
- Ekrane pasirodys užrašas “NTSC” arba “PAL”. Tada trumpai spustelėkite mygtuką **NT / PAL** ir pasirinkite “NTSC” arba “PAL” formatą.
- Kiekviena šalis turi skirtingas spalvotos televizijos transliavimo sistemas.
- Normaliam diskų atkūrimo darbui, Jūsų televizoriaus spalvotos televizijos transliavimo sistema turi atitikti spalvotos televizijos sistemą, kuria įrašytas diskas..

Pastaba

- Priklausomai nuo disko, į ekraną išvedama pradinė informacija apie diską gali atrodyti skirtingai.

Dėmesio

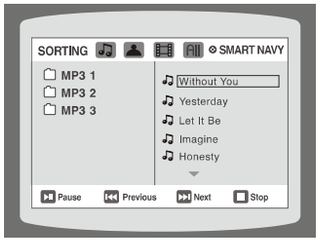
- Nepalikite pirštų antspaudų ant tos disko pusės, kurioje įrašyta informacija. Tai gali pakenkti normaliam disko informacijos nuskaitymui.

MP3/WMA formato kompaktinių diskų atkūrimas

Jūsų grotuvas gali atkurti kompaktinius diskus (CD-ROM, CD-R, CD-RW) įrašytus MP3/WMA formatu.

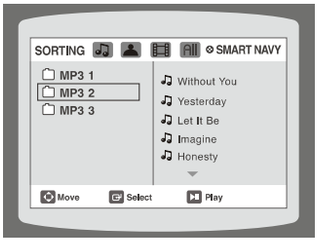
1 Paspauskite mygtuką **ATIDARYTI / UŽDARYTI**, kai atsidarys disko stalčius, įdėkite MP3/WMA diską.

- Pasirodys MP3/WMA meniu ekranas ir prasidės atkūrimas
- Meniu forma priklauso nuo MP3/WMA disko.
- WMA-DRM rinkmenos neatkuriamos.



2 Norėdami pasirinkti albumą, sustabdę atkūrimą naudokite mygtukus ◄ ► ▲ ▼,ir tada spauskite **ENTER** mygtuką.

- Naudokite mygtukust ▲▼ , pasirenkant norimą takelį.



3 Albumo pakeitimui naudokite mygtukus◄ ► ▲ ▼, sustabdę atkūrimą išsirinkite kitą albumą, o tada spauskite **ENTER** mygtuką.

- Norėdami pasirinkti kitą albumą ar takelį, vadovaukitės nurodytomis instrukcijomis 2, 3.

4 Norėdami sustabdyti atkūrimą, spauskite **STOP** mygtuką.

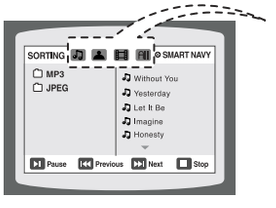
Pastaba

- Kai kurie MP3/WMA kompaktiniai diskai gali būti nenuskaitomi, tai priklauso nuo įrašymo režimo
- Mp3 kompaktų turinio sąrašas priklauso nuo MP3 takelio formato, kuriuo buvo įrašytas diskas.

Kad atkurti rinkmeną ekrane,

Paspauskite mygtukus ◄ ► ▲ ▼, kai esate stop režime, ir meniu viršutinėje dalyje pasirinkite norimą žymą.

- Kad pasirinktumėte muzikinę rinkmeną, paspaudžiate mygtuką
- Kad pasirinktumėte fotografijų rinkmeną, paspaudžiate mygtuką
- Kad pasirinktumėte vaizdo rinkmeną, paspaudžiate mygtuką
- Kad pasirinktumėte visas rinkmenas, paspaudžiate mygtuką All



- Muzikos rinkmenos žyma
- Fotografijos rinkmenos žyma
- Filmo rinkmenos žyma
- Visų rinkmenų žyma

Disko informacijos pateikimas ekrane

Disko informacijos pateikimą galite matyti televizoriaus ekrane.

Spauskite **INFO** (informacija) mygtuką.
- Kaskart nuspaudus mygtuką, informacija ekrane keičiasi taip:

DVD

Informacija dingsta iš ekrano.

VCD CD

Informacija dingsta iš ekrano.

MP3 DivX JPEG

Informacija dingsta iš ekrano.

- **Ženklelis pasirodo televizoriaus ekrane!**

Jeigu nuspaudus kokį nors mygtuką ekrane pasirodo toks ženklelis, reiškia, kad su šiuo konkrečiu disku ši operacija negalima.

Pastaba

- Atsižvelgiant į diską, informacija ekrane apie diską gali būti pateikta skirtingai.
- Atsižvelgiant į diską, Jūs galite pasirinkti DTS, DOLBY, DIGITAL arba PRO LOGIC.

- **Kas yra grupė?**
  DVD-AUDIO diske įrašyti takelių epizodai.
- **Kas yra filmas?**
  DVD-VIDEO diske įrašytas filmas.
- **Kas yra dalis?**
  Kiekvienas filmas DVD diske padalintas į daugiau smulkesnių epizodų, vadinamų dalimis.
- **Kas yra takelis (rinkmena)?**
  Video arba muzikinio įrašo vienetas diske Video CD, kompaktiniame diske arba MP3-CD diske.

Informacija ekrane

DVD DVD ženklelis	PAVADINIMO (FILMO) ženklelis	Laiko, praėjusio nuo filmo pradžios ženklelis	Stereo K / D ženklelis
VCD VCD ženklelis	GRUPĖS ženklelis	PAKARTOJIMO ženklelis	DOLBY DIGITAL Sistemos DOLBY DIGITAL ženklelis
CD CD ženklelis	DALIES ženklelis	GARSINĖS KALBOS ženklelis	RAKURSO ženklelis
DVD AUDIO DVD-AUDIO ženklelis	Takelio (rinkmenos) ženklelis	SUBTITRŲ KALBOS ženklelis	

JPEG rinkmenų atkūrimas JPEG

Vaizdai nufilmuoti skaitmenine kamera arba nufotografuoti fotoaparatu, arba JPEG rinkmenos jūsų AK gali būti išsaugotos kompaktiniame diske ir tada atkurtos šiame DVD grotuve.

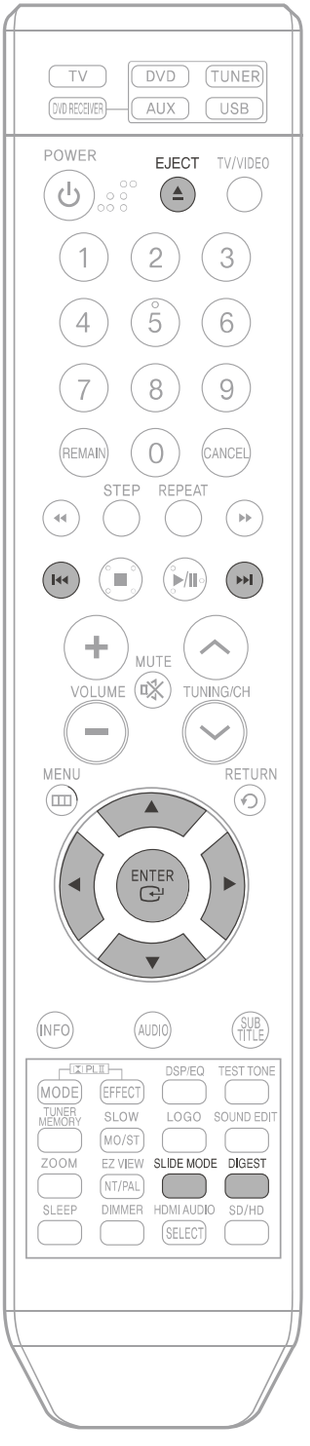
SLIDE MODE (SKAIDRIŲ REŽIMAS)

1 Į diskų stalčių įdėkite JPEG diską.

2 Paspauskite mygtuką **SLIDE MODE** (skaidrių režimas).

- Automatiškai prasidės atkūrimas.
- Kaskart paspaudus mygtuką, vaizdas keisis tokia seka:

SLIDE SHOW MODE : 1	Nuo viršaus iki apačios
SLIDE SHOW MODE : 2	Nuo apačios iki viršaus
SLIDE SHOW MODE : 10	Stačiakampio formos centre
SLIDE SHOW MODE : 11	Vertikalus blankumo efektas
SLIDE SHOW MODE : RAND	Kaskart kai rodomas naujas paveikslėlis, peržiūros režimai (nuo 1 iki 11) bus automatiškai atsitiktine tvarka pritaikomi.
SLIDE SHOW MODE : NONE	Atšaukia peržiūros režimą.



Paspauskite ⏮, ⏭ kad pereitumėte prie tolesnės skaidrės

- Kaskart paspaudus mygtuką, matysite ankstesnę arba tolesnę skaidrę.

DIGEST funkcija

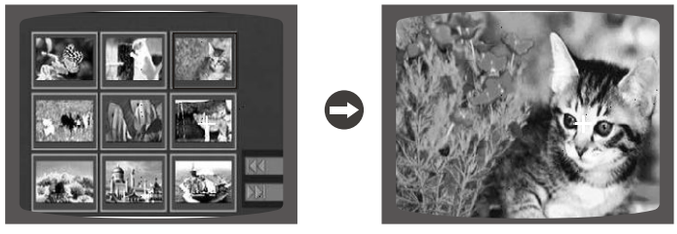
Jūs galite peržiūrėti 9 JPEG paveikslėlius televizoriaus ekrane vienu metu.

1 Paspauskite mygtuką **DIGEST** atkūrimo metu.

- JPEG rinkmenos bus parodytos 9 languose.

2 Paspausdami žymeklio▲ ▼ ◄ ►, mygtukus, pasirinkite norimą paveikslėlį ir tada paspauskite mygtuką **ENTER.**

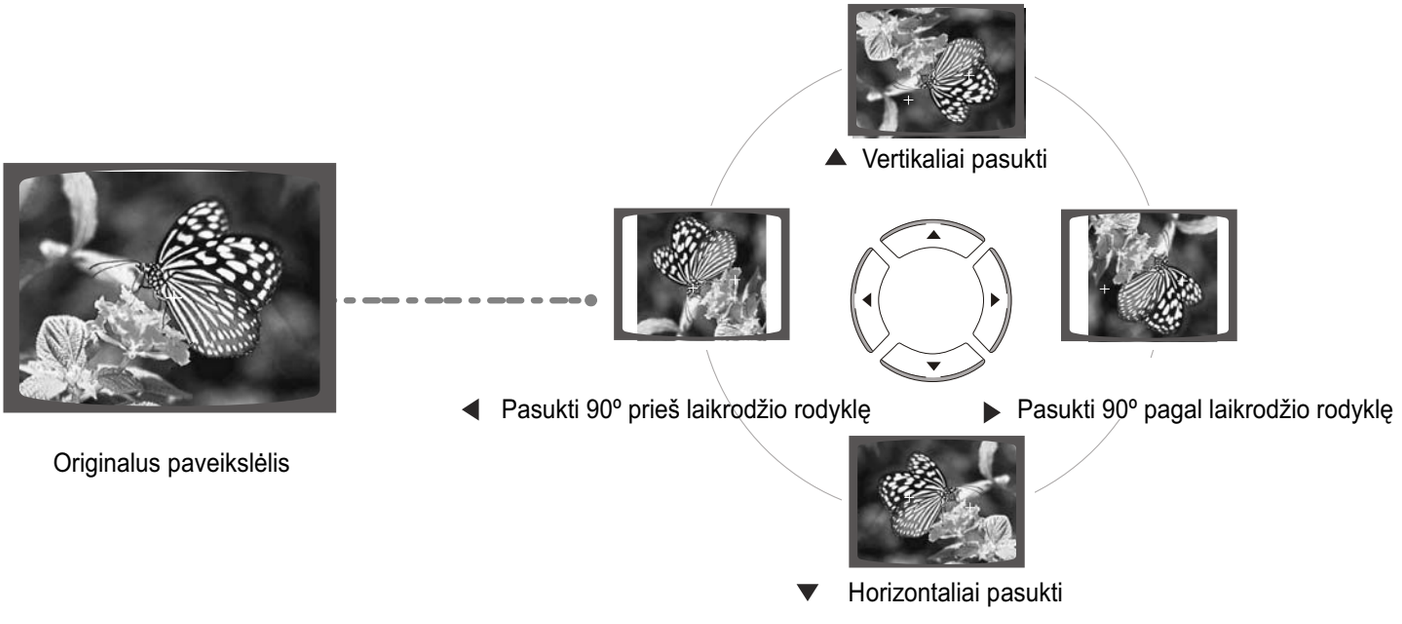
- Pasirinktas paveikslėlis bus rodomas 5 sekundes, o po to bus rodomas tolesnis paveikslėlis.



Kad peržiūrėtumėte ankstesnius arba tolesnius paveikslėlius 9 languose spauskite mygtukus ⏮, ⏭

Vaizdo pasukimo/apvertimo funkcija

Atkūrimo metu, paspauskite žymeklio mygtukus ▲ ▼ ◄ ►



Pastaba

- Maksimalus išplėtimas įprastiems JPEG formato paveikslėliams: 5120 x 3480 (arba 19,0 megapikselių). Progresyvių paveikslėlių išplėtimas: 2048 x 1536 (arba 3,0 megapikselių).

DivX diskų atkūrimas

Čia pateikiamos funkcijos tinka DIVX diskų atkūrimui.

Praleidimas pirmyn / atgal

Atkūrimo metu, paspauskite mygtuką ⏮ ⏭

- Jei yra daugiau nei 2 rinkmenos diske, pereikite prie kitos rinkmenos paspausdami mygtuką ⏭
- Jei yra daugiau nei 2 rinkmenos diske, pereikite prie ankstesnės rinkmenos paspausdami mygtuką ⏮

Pagreitintas atkūrimas

Kad persuktumėte diską atgal greičiau, paspauskite ir laikykite nuspaustą mygtuką ◀◀ arba ▶▶ atkūrimo metu.

- Kaskart, kai paspaudžiate ir laikote nuspaustą bet kurį iš šių mygtukų, atkūrimo greitis keisis šia tvarka:
  2x → 4x → 8x → 32x → Standartinis

5 minučių praleidimo funkcija

Atkūrimo metu paspauskite mygtukus ◀ arba ▶.

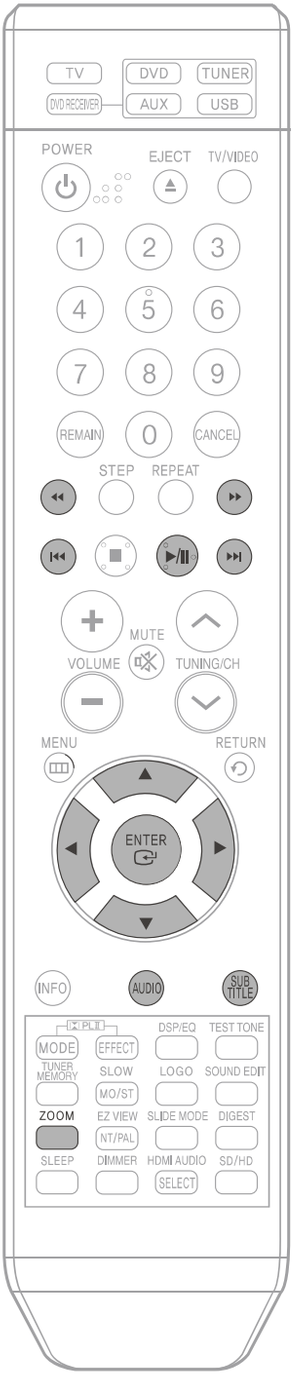
- Kai paspaudžiate mygtuką ▶ , praleidžiate apie 5 minutes pirmyn.
- Kai paspaudžiate mygtuką ◀ , praleidžiate apie 5 minutes atgal.

Vaizdo padidinimo funkcija

1 Nuspauskite mygtuką **ZOOM** (padidinimas).

- Kaskart, kai paspaudžiate mygtuką, įsijungs **(ZOOM X2)** ir vėl išsijungs **(ZOOM OFF)** (PADIDINIMAS X2 į PADIDINIMAS IŠJ.).

2 Paspauskite žymeklio ▲ ▼ ◀ ▶ mygtukus, kad persikeltumėte į tą vietą, kurią jūs norite padidinti.



Pastaba

- DivX rinkmena gali būti didinama tik ZOOM X2 režime.
- DivX rinkmenos turi .Avi rinkmenų plėtinius, tačiau ne visos .Avi rinkmenos yra DivX ir šiuo grotuvu gali nepavykti jų atkurti.

Subtitrų rodymas

Paspauskite mygtuką **SUBTITLE** (subtitrai).

- Kaskart, kai paspausite mygtuką, įsijungs ir vėl išsijungs **SUBTITLE ON (1/1, 1/2...) į SUBTITLE OFF** (SUBTITRAI ĮJ. (1/1, 1/2 ...) į SUTITRAI IŠJ.)
- Jeigu diske yra tik viena rinkmena su subtitrais ji bus automatiškai atkuriama.
- Daugiau informacijos apie subtitrų panaudojimą DIVX diskams ieškokite žemiau Nr.2 (Užrašo funkcija).

Audio rodymas

Paspauskite **AUDIO** mygtuką.

- Jei diske yra keliolika takelių jūs galite jūs kad galite naudoti funkciją, kad jie pakaitomis įsijungtų ir išsijungtų.
- Kai tik nuspausite mygtuką, įsijungs ir vėl išsijungs **„AUDIO" (1/1, ½, ...)** un "✋".

Pastaba

- ✋ Rodomas, kai viena kalba yra palaikoma diske.

Div X (Skaitmeninė interneto video raiška)

DivX yra video rinkmenos formatas sukurtas „Microsoft" paremtas MPEG4, kad skubiai teiktų audio ir video duomenis internetu.
MPEG4 yra naudojamas video kodavimui, o MP3 audio kodavimui, kad vartotojai galėtų žiūrėti filmą per DVD-kokybės video ir audio.

1. Palaikomi formatai

- Šis prietaisas teikia tik šiuos media formatus. Jeigu tuo pačiu metu nėra palaikomi abu video ir audio formatai, vartotojas gali patirti problemų, pavyzdžiui vaizdas arba garsas gali būti pažeistas.

• Palaikomi video formatai

Formatas	AVI	WMV
Palaikomos versijos	DivX3.11 ~ 5.1	V1/V2/V3/V7

• Palaikomi audio formatai

Formatas	MP3	WMA	AC3	DTS
Sparta	80~384kbps	56~128kbps	128~384kbps	1.5Mbps
Dažnis	44.1khz		44.1/48khz	44.1khz

- Kadro formato santykis: nors numatyta DivX rezoliucija yra 640*480 taškelių (4:3), šis prietaisas palaiko iki 720*480 taškų (16:9). Kadro formato santykis nebus palaikomas, jei ekrano rezoliucija bus aukštesnė nei 800.
- Jei atkūrimo dažnis būs aukštesnis nei 48 kHz ar sparta didesnė nei 320 Kbit/s, atkuriamas vaizdas gali drebėti.

2. Užrašo funkcija

- Kad teisingai naudotis šia funkcija, Jūs turite įsigyti patirties ištraukimo ir redagavimo video informacijai.
- Kad naudotumėte šią užrašo funkciją, išsaugokite užrašo rinkmeną (*.smi) tame pačiame rinkmenos Pavadinime, kaip DivX media rinkmenos (*.avi) tame pačiame aplanke.

  Pavyzdys. Šakninis katalogas Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Apie 60 teksto ženklų arba 30 rytų Azijos ženklų (2 bitai ženklų, pavyzdžiui, Korėjiečių ir Kiniečių) tenka rinkmenos pavadinimui.

Likusio laiko patikrinimas

Nuspauskite mygtuką **REMAIN** (likusysis laikas).

- Norint sužinoti visą filmo arba jo dalies laiką, arba kiek laiko liko iki šiuo metu atkuriamo filmo pabaigos.

Pakartotinai spaudžiant mygtuką REMAIN:

DVD-VIDEO

FILMO ATKŪRIMO LAIKAS
↓
LIKUSYSIS LAIKAS: FILMAS
↓
DALIES ATKŪRIMO LAIKAS
↓
LIKUSIOJI LAIKAS: DALIS

DVD-AUDIO

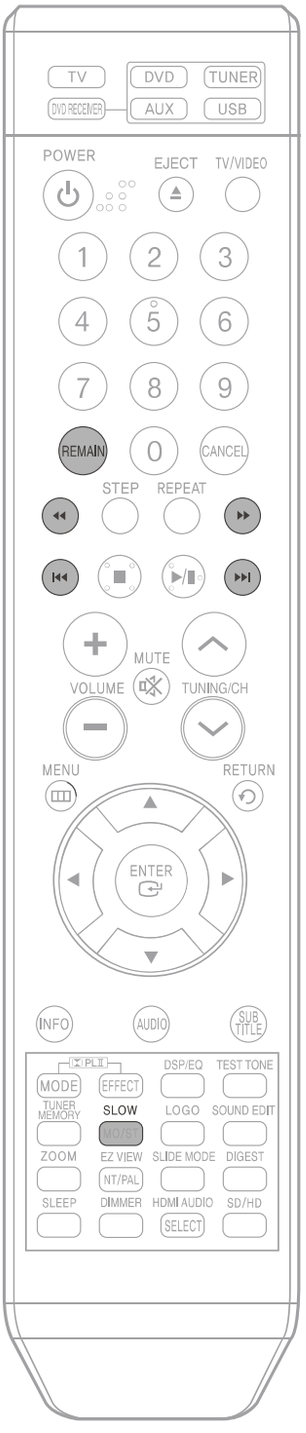
GRUPĖS ATKŪRIMO LAIKAS
↓
LIKUSYSIS LAIKAS: GRUPĖ
↓
TAKELIO ATKŪRIMO LAIKAS
↓
LIKUSYSIS TAKELIO LAIKAS

VCD CD

TAKELIO ATKŪRIMO LAIKAS
↓
LIKUSYSIS LAIKAS: TAKELIS
↓
ATKŪRIMO LAIKAS: BENDRAS
↓
LIKUSYSIS LAIKAS: BENDRAS

MP3

LIKUSYSIS LAIKAS: TAKELIS
↓
TAKELIO ATKŪRIMO LAIKAS



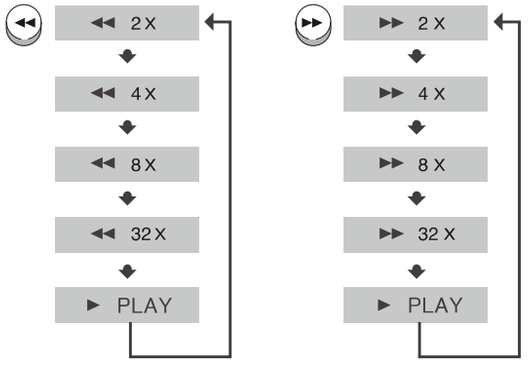
Pagreitintas / sulėtintas atkūrimas

Pagreitintas atkūrimas

DVD VCD CD MP3

Nuspauskite ◄◄, ►► mygtuką.

- Kaskart atkūrimo metu palaikius mygtuką nuspaustą, atkūrimo greitis keičiasi taip:



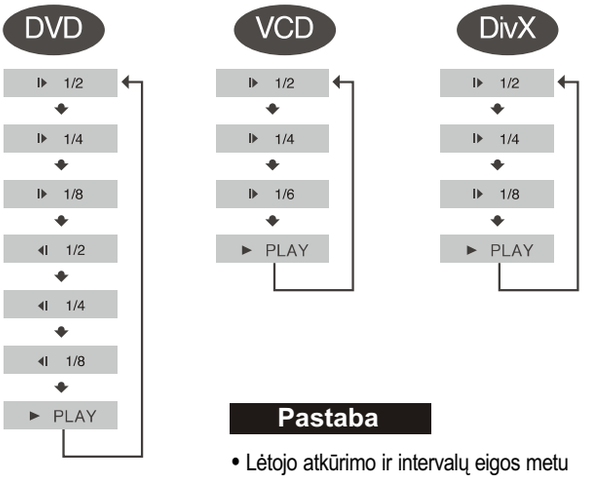
Pastaba

- Kompaktinių diskų ir MP3 formato kompaktinių diskų pagreitinto atkūrimo metu garsas girdimas tik 2x greičiu, bet ne 4x, 8x, 32x greičiu.

Sulėtintas atkūrimas

Nuspauskite mygtuką **SLOW.**

- Kaskart atkūrimo metu palaikius mygtuką nuspaustą, atkūrimo greitis keičiasi taip:



Pastaba

- Lėtojo atkūrimo ir intervalų eigos metu garsas nesigirdi.
- Sulėtintas atkūrimas atgaline kryptimi neveikia Video CD arba DivX tipų diskams.

Diskų epizodų arba takelių (dainų) praleidimas

Trumpai nuspauskite mygtuką ⏮, ⏭

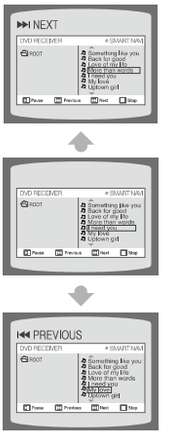
- Kiekvieną kartą atkūrimo metu paspaudus mygtuką, pradedama atkurti sekanti arba ankstesnioji Dalis, takelis arba katalogas (byla).
- Tačiau Jūs negalite praleisti kelias dalis iš eilės.

DVD

VCD

- Atkuriant diską Video CD, kurio takelio trukmė viršija 15 minučių, kiekvieną kartą nuspaudus mygtuką ⏮ ⏭ vaizdo atkūrimas pasislinks atgal arba pirmyn 5 minutėmis.

MP3



Pakartojimas

Naudodamiesi šia funkcija, galite pakartoti dalies, filmo, takelio (dainos) arba katalogo (su MP3 bylomis) atkūrimą.

DVD VCD CD MP3 JPEG

Nuspauskite mygtuką **REPEAT** (Pakartoti)

- Kaskart nuspaudus mygtuką atkūrimo metu, pakartojimo režimas keičiasi taip:

DVD-VIDEO

REPEAT:CHAPTER (PAKARTOJIMAS: DALIS)
↓
REPEAT:TITLE (PAKARTOJIMAS: FILMAS)
↓
REPEAT:OFF (PAKARTOJIMAS: IŠJUNGTI)

MP3 JPEG

REPEAT:RANDOM (PAKARTOJIMAS: ATSITIKTINĖ TVARKA)
↓
REPEAT:TRACK (PAKARTOJIMAS: TAKELIS)
↓
REPEAT:DIR (PAKARTOJIMAS: KATALOGAS)
↓
REPEAT:DISC (PAKARTOJIMAS: DISKAS)
↓
REPEAT:OFF (PAKARTOJIMAS: IŠJUNGTI)

DVD-AUDIO

REPEAT: TRACK (PAKARTOJIMAS: TAKELIS)
↓
REPEAT: GROUP (PAKARTOJIMAS: GRUPĖ)
↓
REPEAT: OFF (PAKARTOJIMAS: IŠJUNGTI)

VCD CD

REPEAT: TRACK (PAKARTOJIMAS: TAKELIS)
↓
REPEAT: DISC (PAKARTOJIMAS: DISKAS)
↓
REPEAT: OFF (PAKARTOJIMAS: IŠJUNGTI)

Pakartotino atkūrimo režimai

CHAPTER (DALIS)
Pakartotinas pasirinktos dalies atkūrimas
GROUP (GRUPĖ)
Pakartotinas pasirinktos grupės atkūrimas.
TITLE (FILMAS)
Pakartotinas pasirinkto filmo atkūrimas
RANDOM (ATSITIKTINĖ TVARKA)
Takelių atkūrimas atsitiktine tvarka (atkuriamas takelis gali būti pakartojamas iš naujo)
TRACK (TAKELIS)
Pakartotinas pasirinkto takelio atkūrimas
DIR (KATALOGAS)
Pakartotinas visų pasirinkto katalogo takelių atkūrimas
DISKAS (DISKAS)
Pakartotinas viso disko atkūrimas
OFF (IŠJUNGIMAS)
Pakartotino atkūrimo atšaukimas

Pastaba

- Atkuriant 2.0 versijos Video CD diską, funkcija PAKARTOJIMAS neveikia, jeigu įjungtas režimas PBC (Vaizdo valdymas). Norėdami atlikti VCD pakartojimo funkciją su PBC, Jūs turite disko meniu išjungti PBC (Žr. 44 psl.)

Kaip pasirinkti pakartotino atkūrimo režimą, naudojant informaciją apie diską ekrane.

1 Du kartus nuspauskite mygtuką **INFO** (informacijos pateikimas ekrane).

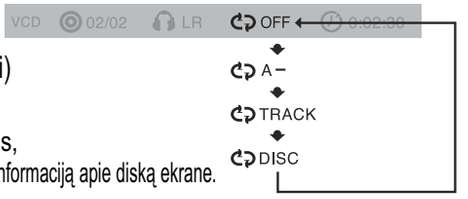
2 Nuspauskite žymeklio valdymo mygtuką ▶ kad perkeltumėte žymeklį ant PAKARTOJIMO (REPEAT PLAYBACK) (↻) ženklelio.

3 Nuspauskite žymeklio valdymo mygtuką ▼ kad pasirinktumėte reikiamą pakartojimo režimą.

4 Nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti)

DVD

VCD CD



* Atkurdami diskus su MP3 ir JPEG bylomis, Jūs negalite pasirinkti pakartojimo režimo, naudojant informaciją apie diską ekrane.

Fragmento tarp A ir B taškų pakartojimas

Jūs galite pakartotinai atkurti pasirinktą DVD fragmentą.

DVD VCD

1 Du kartus paspauskite mygtuką **INFO** (Informacijos pateikimas ekrane).

- Norėdami atkurti Video CD ar kompaktinį diską, mygtuką **INFO** spauskite vieną kartą.

2 Nuspauskite žymeklio valdymo mygtuką ▶ kad , perkeltumėte žymeklį ant PAKARTOJIMO ženklelio ( )

3 Nuspauskite mygtukus ▲ ▼, kad pasirinktumėte tašką „A-“ tada nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti) fragmento, kurį norite pakartoti, pradžioje.

- Jeigu palaikysite nuspaudę mygtuką **ENTER**, tai pasirinkta vieta bus išsaugota atmintyje.

REPEAT : A—

4 Nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti) fragmento, kurį norite pakartoti, pabaigoje.

- Nurodytoji dalis bus atkurta pakartotinai.

REPEAT : A—B

Norėdami grįžti į normalų atkūrimo Režimą, naudodami mygtukus ▲ ▼ , pasirinkite ženklelį OFF (IŠJ.).

Piezīme.

- Funkcija PAKARTOJIMAS NUO A IKI B neveikia atkuriant diskus su MP3 arba JPEG bylomis.

Intervalų funkcija

DVD VCD

Paspauskite **STEP** (Intervalų) mygtuką

- Kaskart nuspaudus šį mygtuką atkūrimo metu, vaizdas pasislinks pirmyn per vieną kadrą.

Pastaba

- Garso negirdėti lėto ir intervalinio atkūrimo metu.

Pageidaujamo vaizdo rakurso pasirinkimas

DVD

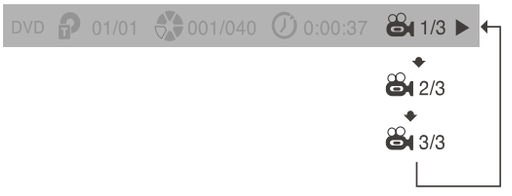
Ši funkcija Jums leidžia peržiūrėti tą patį epizodą skirtingais rakursais.

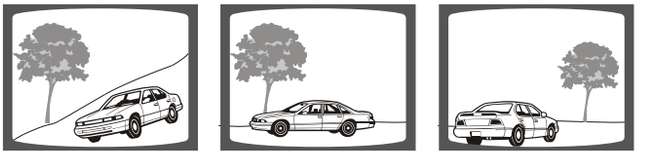
1 Nuspauskite mygtuką **INFO.**

2 Nuspauskite žymeklio valdymo mygtuką ▶ , kad perkeltumėte žymeklį ant ženklelio ANGLE (Rakursas) ( ).

3 Naudodami žymeklio valymo mygtukus▲,▼ arba mygtukus su skaičiais, pasirinkite norimą vaizdo rakursą.

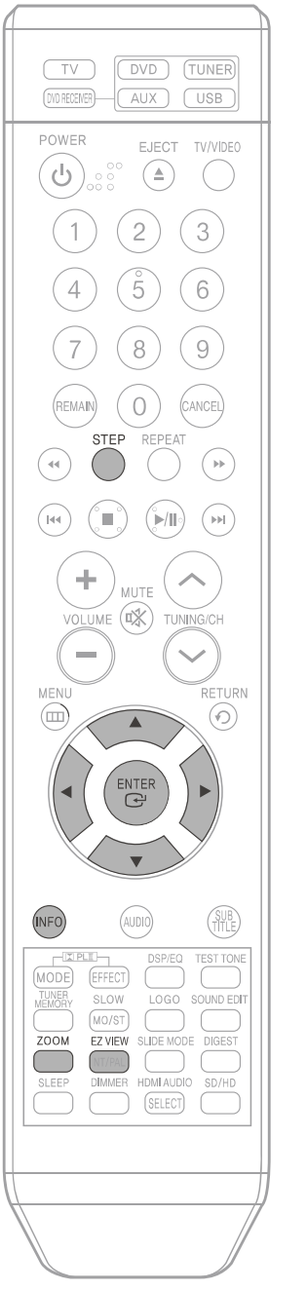
- Pakartotinai spaudžiant mygtuką, vaizdo rakursas keičiasi taip:





Pastaba

- Funkcija RAKURSAS gali būti taikoma tik diskams, kuriuose įrašyti vaizdai buvo nufilmuoti kamera iš įvairių taškų.

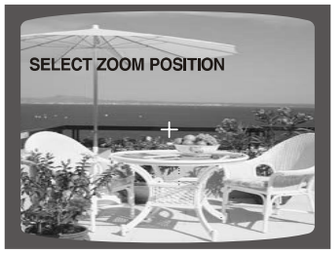


Vaizdo padidinimo (ZOOM) funkcija

Ši funkcija leidžia Jums padidinti tam tikrą apibrėžtą ekrane rodomo vaizdo plotą.

DVD VCD

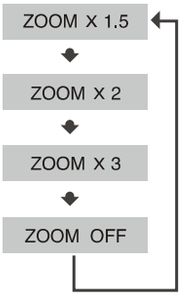
1 Nuspauskite mygtuką **ZOOM.**



2 Spausdami žymeklio valdymo mygtukus ▲▼◀ ▶, pasirinkite ekrano plotą, kurį norite padidinti.

3 Nuspauskite mygtuką **ENTER.**

- Kaskart nuspaudus mygtuką, ekrano didinimo laipsnis keičiasi taip:



Pastaba

- DivX disko atkūrimo metu galima tik 2:1 vaizdo padidinimo funkcija.

Kadro formatas (EZ VIEW) DVD

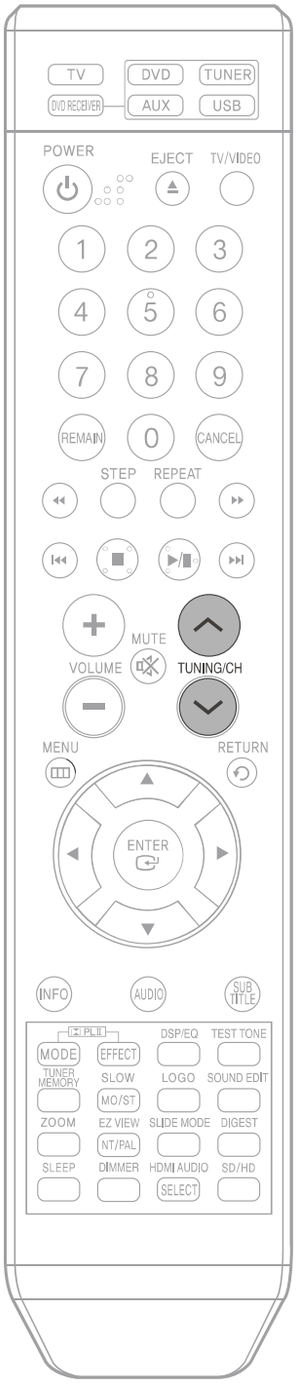
Nuspauskite **EZ VIEW** mygtuką.

- Kaskart spaudžiant mygtuką, paeiliui įsijungia arba išsijungia atkūrimo per visą ekraną funkcija.
- Jeigu vaizdas atkuriamas plačiaekraniu formatu, nuspaudus mygtuką **EZ VIEW**, galima pašalinti juodas juostas ekrano viršutinėje ir apatinėje dalyse.

Pastaba

- Ši funkcija netaikoma DVD diskams, kuriuose vaizdas įrašytas keliais rakursais.
- Juodos juostos gali nepradingti, kadangi kai kurie DVD diskai įrašyti, fiksuojant horizontalaus ir vertikalaus kadro išmatavimų santykį.
- DivX diskai šios funkcijos nepalaiko.

Bonuso grupės / Naršymo puslapiai

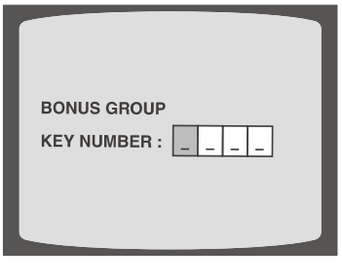


Bonuso grupė

DVD-AUDIO

Kai kurie DVD-AUDIO diskai turi papildomą „bonuso“ grupę, kurios priėjimui reikia 4 skaitmenų rakto skaičiaus. Smulkesnės informacijos apie rakto skaičių žiūrėkite diskų pakavime.

DVD-AUDIO disko, kuris turi bonuso grupę, atkūrimo metu, rakto skaičiaus įvesties ekranas atsiranda automatiškai.



Pastaba

- Jei jūs pastumsite diskų stalčių, kad jis atsidarytų, išjungsite maitinimą, arba išjungsite grotuvą, jums reikės iš naujo įvesti rakto skaičių.

Naršymo puslapiai

DVD-AUDIO

Atkūrimo metu, paspauskite mygtuką **TUNING/CH** (nustatymas/kanalas) ant nuotolinio valdymo pultelio.

- Galite pasirinkti pageidaujamą paveikslėlį iš DVD-Audio disko, kuriame yra paveikslėliai.
- Kai kuriuose diskuose jūs negalėsite pasirinkti paveikslėlių, atsižvelgiant į tai, kaip diskas buvo pagamintas.

Garso ir subtitrų kalbos parinkimas

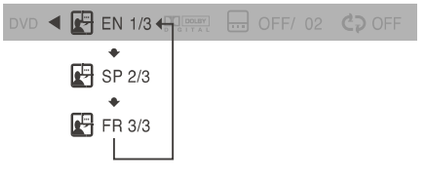
Garso kalbos pasirinkimas

DVD

1 Paspauskite du kartus mygtuką **INFO**

2 Naudodami mygtukus ▲ ▼ arba mygtukus su skaičiais, pasirinkite pageidaujamą kalbą.

- Priklausomai nuo garso kalbų skaičiaus, įrašytų DVD diske, kiekvieną kartą nuspaudus tokį mygtuką, parenkama nauja garso kalba (ANGLŲ, ISPANŲ, PRANCŪZŲ ir t. t.)

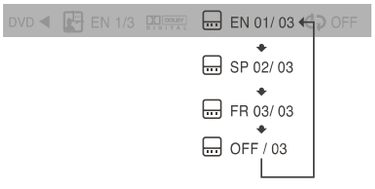


Subtitrų kalbos pasirinkimas

1 Paspauskite du kartus mygtuką **INFO**

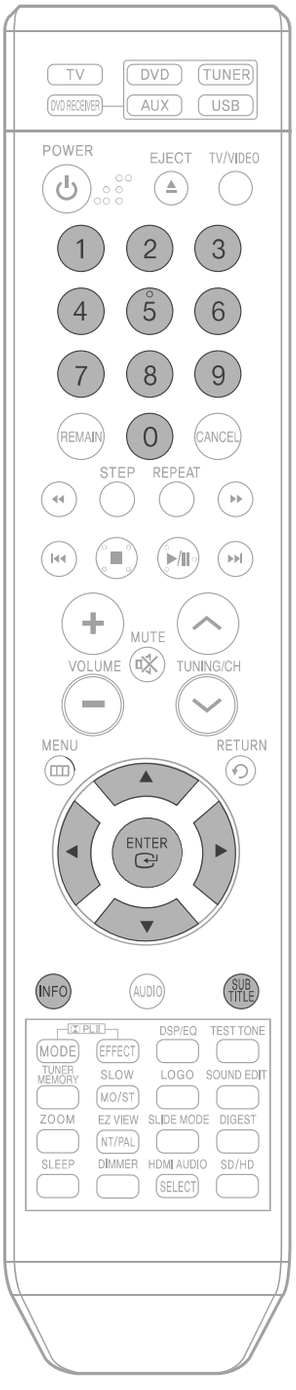
2 Spausdami žymeklio valdymo mygtuką ▶, pereisite prie SUBTITRŲ ( ) ženklelio.

3 Naudodami mygtuką ▼ arba mygtukus su skaičiais, pasirinkite pageidaujamą subtitrų kalbą.



Pastaba

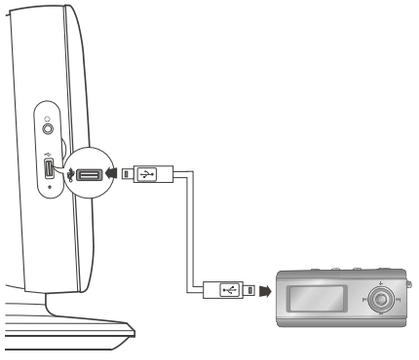
- Kad valdytumėte šią funkciją, Jūs galite paspausti mygtukus “Pasirinkti AUDIO” arba “Pasirinkti SUBTITLE” ant nuotolinio valdymo pultelio.
- Priklausomai nuo disko tipo, garso ir subtitrų kalbos pasirinkimo funkcija gali neveikti.



Media rinkmenų atkūrimas naudojant USB prievado funkciją

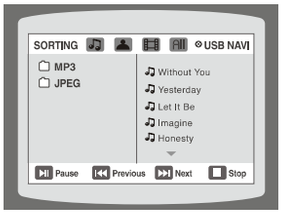
Jūs galite atkurti rinkmenas, pavyzdžiui, paveikslėlius, filmus ir muziką išsaugotą MP3 grotuve, USB Saugykloje arba skaitmeninėje kameroje išgaunant aukštą vaizdo kokybę su 5.1 kanalų namų kino teatro Sistemos garsu, jei prijungsite saugyklos prietaisą prie namų kino teatro USB lizdo.

1 Prijunkite USB prietaisą prie grotuvo šono.



2 Nuspausdami mygtuką **FUNCTION** (funkcija), kuris yra ant pagrindinio bloko arba mygtuką **USB,** kuris yra ant nuotolinio valdymo pultelio, pasirinkite USB režimą.

- **USB** pasirodo ekrane ir po to vėl dingsta.
- Pasirodo USB rūšiavimo ekranas, ir išsaugota rinkmena yra atkuriama.



Kad sustabdytumėte atkūrimą paspauskite mygtuką **STOP** (■).

Kad saugiai nuimtumėte USB

Kad nedingtų USB priemonės atmintyje išsaugota informacija, saugiai Nuimkite prijungtą USB kabelį.

(1) Dukart paeiliui paspauskite mygtuką stop.
Ekrane bus rodoma **REMOVE** → **USB**. (NUIMTI → USB)

(2) Atjunkite USB kabelį.

Persukimas pirmyn /atgal

Atkūrimo metu paspauskite mygtuką ⏮, ⏭

- Kai yra daugiau negu viena rinkmena, kai paspaudžiate mygtuką ⏭, pasirenkama tolesnė rinkmena.
- Kai yra daugiau negu viena rinkmena, kai paspaudžiate mygtuką ⏮, pasirenkama ankstesnė rinkmena.

Pagreitintas atkūrimas

Kad atkurtumėte diską pagreitintai, paspauskite ir laikykite nuspaustus◀◀ Arba ▶▶ mygtukus atkūrimo metu.

- Kaskart, kai paspaudžiate ir laikote nuspaustą kurį nors iš šių mygtukų, atkūrimo greitis keičiasi tokia seka 2x → 4x → 8x → 32x → Standartinis.

Suderinimas su prietaisais

1.USB prietaisai, kurie palaiko USB masinę saugyklą v1.0.
(USB prietaisai, kurie veikia kaip išimamas diskas Windows (2000 ar vėlesnė versija) papildomai neinstaliavus tvarkyklės.)

2. MP3 grotuvas: kietasis diskas ir flash tipo MP3 grotuvas.

3. Skaitmeninė kamera: Tokios kameros, kurios palaiko USB masinę saugyklą v1.0.
   - Kameros, kurios veikia kaip išimamas diskas Windows (2000 ar vėlesnė versija) papildomai neinstaliavus tvarkyklės.

4. USB kietasis diskas ir USB Flash tvarkyklė: prietaisai, kuriuos palaiko USB2.0 arba USB1.1.
   - Galimas atkūrimo kokybės pablogėjimas, jei pajungsite USB1.1 prietaisą.
   - Jei naudosite USB kietąjį diską, įsitikinkite, kad prijungėte papildomo maitinimo kabelį prie USB kietojo disko, kad sistema veiktų.

5. USB kortelių skaitytuvas: Vieno dėklo USB kortelių skaitytuvas ir daugiadėklis USB kortelių skaitytuvas.
   - Atsižvelgiant į gamintoją, USB kortelių skaitytuvai gali būti nepalaikomi.
   - Jei jūs instaliuosite sudėtinius atminties prietaisus į diaugiakortelinį skaitytuvą, galimi veikimo nesklandumai.

6. Jei Jūs naudosite USB kabelio prailgintuvą, USB įranga gali būti neatpažinta.

• **Palaikomi formatai**

	Rinkmenos Pavadinimas	Rinkmenos Plėtinys	Sparta	Versija	Taškai	Dažnis
Paveikslėlis	JPG	JPG .JPEG	–	–	640 x 480–	–
Muzika	MP3	.MP3	80~384kbps	–	–	44.1kHz
	WMA	.WMA	56~128kbps	V8	–	44.1kHz
Filmas	VCD	MPG.MPEG .DAT	1.5Mbps	VCD1.1,VCD2.0	320*480	44.1KHz
	WMV	.WMV	4Mbps	V1,V2,V3,V7	720*480	44.1KHz~48KHz
	DivX	.AVI,.ASF	4Mbps	DivX3.11~DivX5.1,Xvid	720*480	44.1KHz~48KHz

- CBI (Control/Bulk/Interrupt) nėra palaikomi.
- Skaitmeninės kameros, kurios naudoja PTP Protocol arba kurioms reikalingas papildomas programos instaliavimas, prijungus prie kompiuterio nėra palaikomos.
- Prietaisas, naudojant NTFS rinkmenų sistemą nėra palaikomas. (Tik FAT 16/32 (rinkmenų išdėstymo lentelė 16/32) rinkmenų sistema yra palaikoma).
- Kai kurie MP3 grotuvai prijungti prie šio gaminio gali neveikti priklausomai nuo jų rinkmenų sistemos dydžio.
- USB prievado funkcija nepalaikoma jei pajungtas gaminys perduoda media rinkmenas per specialią gamintojo programą.
- Neveikia su Janus įgalintais MTP (Media Transfer Protocol) prietaisais.
- **Šio gaminio USB prievado funkcija palaiko ne visas USB priemones. Informacijos apie palaikomas sistemas ieškokite psl. 75.**

Tiesioginis perėjimas prie epizodo arba disko takelio

DVD CD

1 Paspauskite mygtuką **INFO**

DVD 01/05 001/040 0:00:37 1/1

Perėjimas prie filmo (takelio)

2 Naudodami mygtukus ▲ ▼ arba mygtukus su skaičiais, pasirinkite norimą filmą (takelį), o tada nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

DVD 03/05 001/002 0:00:01 1/1

Perėjimas prie dalies

3 Naudodami mygtukus ◀ ▶ pasirinkite ženklelį CHAPTER (Dalis)

DVD 01/05 001/040 0:00:01 1/1

Perėjimas prie dalies.

4 Spauskite mygtukus ▲ ▼ arba mygtukus su skaičiais, pasirinkite reikiamą dalį, o tada nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

DVD 01/05 025/040 0:00:01 1/1

Perėjimas pagal laiką.

5 Naudodami mygtukus ◀ ▶ pasirinkite ženklelį ATKŪRIMO LAIKAS.

DVD 01/05 025/040 1:17:30 1/1

Perėjimas pagal laiką.

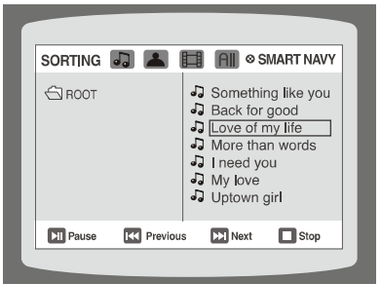
6 Naudodami mygtukus su skaičiais, įveskite pageidaujamą laiką ir nuspauskite mygtuką **ENTER .**

DVD 01/05 028/040 1:30:00 1/1

MP3 JPEG

Spauskite **mygtukus su skaičiais.**

- Pasirinkta byla bus atkurta.
- Disko su MP3 arba JPEG bylomis atkūrimo metu Jūs negalite naudoti mygtukų ▲ , ▼ Perėjimui prie atskirų katalogų. Perėjimui prie katalogų, nuspauskite mygtuką STOP (■), o tada spauskite mygtukus ▲, ▼.



Pastaba

- Tiesioginiam perėjimui prie filmo, dalies arba takelio Jūs galite naudoti nuotolinio valdymo pultelio mygtukus ⏮ ⏭ .
- Kai kuriems diskams perėjimas prie pasirinkto filmo arba laiko funkcijos gali neveikti.

Disko meniu naudojimas

DVD

Jūs galite naudoti meniu, norėdami pasirinkti garso ir subtitrų kalbą, profilį ir t. t. Skirtingų DVD diskų meniu turinys gali būti skirtingas.

1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

- Atkuriant 2.0 versijos Video CD diską, pakartotinai spaudžiant mygtuką, įjungiama Ir vėl išjungiama funkcija PBC.

2 Naudodami mygtukus ▲ ▼ pasirinkite DISC MENIU (Disko meniu) ir nuspauskite mygtuką **ENTER**

- Jeigu pasirinkote disko meniu, nepalaikomą esamos disko versijos, ekrane pasirodys pranešimas **THIS MENU IS NOT SUPPORTED** (Šis meniu nepalaikomas).

3 Spausdami mygtukus ▲▼◀ ▶ Pasirinkite reikiamą meniu punktą.

- Nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

Pastaba

- MENIU vaizdas priklauso nuo disko.

Funkcija PBC (vaizdo valdymas)

Kai VCD 2.0 versijos diskas yra atkuriamas, yra galimybė, per ekrano meniu rinktis atskirus vaizdus ir juos peržiūrėti.

PBC ON: Tai 2.0 versijos Video CD diskas. Diskas atkuriamas, naudojant ekrano meniu valdymą. Kai kurios funkcijos gali neveikti. Jeigu kokios nors funkcijos neveikia, išjunkite PBC (PBC OFF) ir vėl įjunkite.

PBC OFF: Disko valdymas vyksta kaip ir 1.1 versijos Video CD disko valdymas. Šis diskas atkuriamas taip pat, kaip muzikinis kompaktinis diskas.

Pavadinimo (filmo) meniu naudojimas

DVD

DVD diskuose, kuriuose yra įrašyta po kelis filmus, galite peržiūrėti kiekvieno iš jų pavadinimą. Priklausomai nuo disko, ši funkcija gali arba visiškai neveikti arba veikti įvairiai.

1 Stop režime nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtukus ▲ ▼ pasirinkite TITLE MENU

3 Nuspauskite mygtuką **ENTER**

- Ekrane pasirodys TITLE meniu (Filmo meniu).

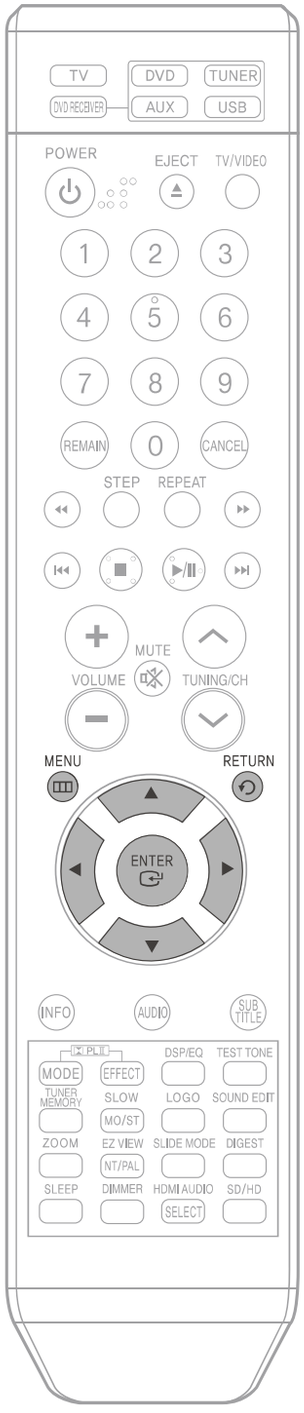
Norėdami išeiti iš nustatymų režimo, nuspauskite mygtuką **MENU.**

Pastaba

- MENIU vaizdas priklauso nuo disko.

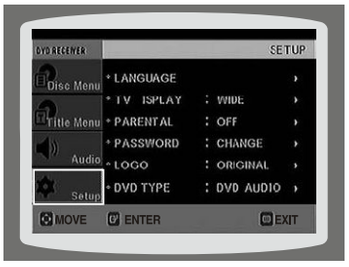
Kalbos nustatymas

Ekrano meniu yra nustatyta anglų kalba.



1 Sustabdžius atkūrimą nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼ pasirinkite Setup (Nustatymai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (vykdyti).



Pastaba

- Norėdami pasirinkti kitą kalbą, pasirinkite kalbą ir įveskite kalbos kodą Jūsų šalyje. (Žr. psl. 74 Kalbų kodai šalims). AUDIO, SUB TITLE ir DISC MENU šioms funkcijoms galite pasirinkti kalbą.

3 Pasirinkite meniu **LANGUAGE** (kalba) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Naudodami žymeklio mygtukus ▲ ▼ pasirinkite reikiamą meniu punktą ir spauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

5 Naudodami žymeklio mygtukus ▲ ▼ pasirinkite reikiamą kalbą ir spauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

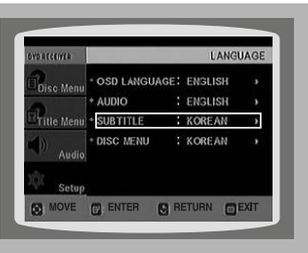
- Jeigu nustatant buvo pasirinkta anglų kalba, Pabaigus nustatymus, ekrano informacija Pasirodys anglų kalba.

Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

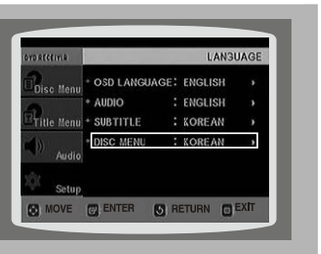
Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU.**

Ekrano meniu kalbos pasirinkimas

Garso kalbos pasirinkimas (iš įrašytų Diske)



Subtitrų kalbos Pasirinkimas (iš Įrašytų diske)

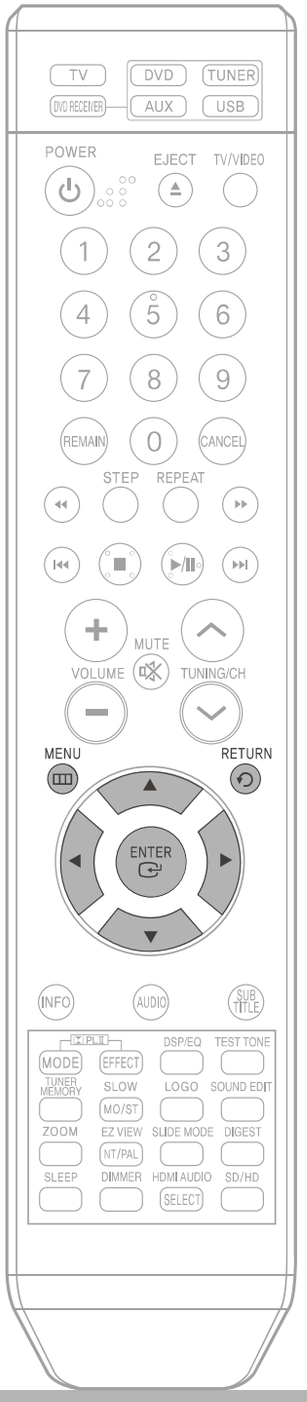


Disko meniu kalbos pasirinkimas (iš įrašytų diske)

***** Jeigu pasirinkta kalba nėra įrašyta diske, meniu kalba nepasikeis, net jeigu ji ir buvo nustatyta kaip Pageidautina.

Televizoriaus ekrano formato nustatymas

Atsižvelgiant į jūsų TV tipą (platus ekranas arba tradicinis 4:3 TV), galite pasirinkti TV kadro formato Santykį.



1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼ , pasirinkite Setup (Nustatymai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite TV DISPLAY ir nuspauskite mygtuką **ENTER.**

4 Naudodami mygtukus ▲,▼ pasirinkite Reikimą meniu punktą ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Pabaigę nustatymus, Jūs grįšite į ankstesnę ekrano padėtį.

Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU.**

Televizoriaus kadro formato nustatymas (ekrano išmatavimų santykis)

Įprasto televizoriaus horizontalaus ir vertikalaus ekrano išmatavimų santykis lygus 4:3, tuo tarpu, kai plačiaekraniuose televizoriuose ir aukštos raiškos televizoriuose šis santykis lygus 16:9. Šis santykis vadinamas televizoriaus kadro formatu. Atkuriant DVD diską, kuris yra įrašytas kitu kadro formatu, Jūs turite nustatyti kadro formatą, atitinkantį Jūsų televizoriaus arba vaizduoklio ekrano formatą.

- **Televizoriui, kurio ekrano formatas yra standartinis, pasirinkite formatą 4:3 LB arba 4:3PS, priklausomai nuo Jūsų pasirinkimo. Jeigu Jūsų televizorius plačiaekranis, pasirinkite santykį 16:9.**

WIDE : pasirinkite šį nustatymą, jeigu norite plačiaekraniame televizoriuje pasižiūrėti 16:9 kadro formato filmą įrašytą filmą pilno ekrano režimu.

• Jūs matysite filmą per visą ekraną

4:3LB (4:3 Letterbox) : pasirinkite šį nustatymą, jeigu norite pasižiūrėti 16:9 kadro formato filmą įprastiniame televizoriuje plačiaekraniu režimu.

• Vaizdas bus apribotas juodomis juostomis ekrano viršuje ir apačioje.

4:3PS (4:3 Pan&Scan) : Pasirinkite šį nustatymą, jeigu norite pasižiūrėti 16:9 kadro formato filmą įprastiniame televizoriuje panoraminiu režimu.

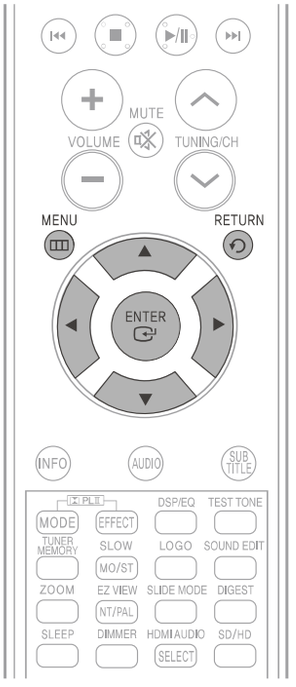
• Jūs galėsite matyti tik centrinę vaizdo dalį (šoninės 16:9 kadro formato vaizdo dalys bus nukirptos).

Pastaba

- Jeigu DVD diske įrašytas filmas, kurio formatas yra 4:3, Jūs negalėsite pasižiūrėti jo plačiaekraniame televizoriuje per visą ekraną.
- Kadangi DVD diskuose yra įrašomi skirtingi vaizdo formatai, atkuriamas vaizdas gali skirtis priklausomai nuo programinės įrangos, televizoriaus tipo ir televizoriaus kadro formato nustatymų.

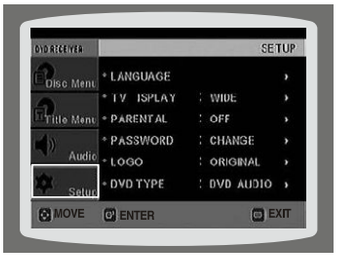
Tėvų (suaugusiųjų žiūrovų) kontrolės lygio nustatymas

Naudokite šią funkciją, nenorėdami, kad vaikai peržiūrėtų DVD diskus, kuriuose įrašyti filmai su Prievartos scenomis arba filmai “tik suaugusiems”.



1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite Setup (Nustatymai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti)



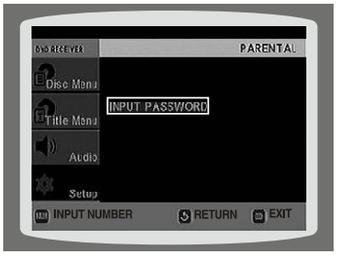
3 Naudodami mygtuką▼, pasirinkite PARENTAL (Tėvų kontrolė) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Naudodami mygtukus ▲,▼, pasirinkite reikiamą žiūrovo amžiaus kategoriją ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Jeigu pasirinkta kategorija Level 6 (6 lygis), tuomet diskai, kuriems gamintojas priskyrė 7 ar aukštesnį lygį, nebus nuskaitomi.
- Kuo aukštesnė žiūrovo amžiaus kategorija, tuo daugiau jame prievartos scenų ir scenų “tik suaugusiems”.

5 Įveskite slaptažodį ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Nustatytas kodas (pagal numatymą) grotuve 7890.
- Pabaigę nustatymus, Jūs grįšite į ankstesnį ekraną.



Pastaba

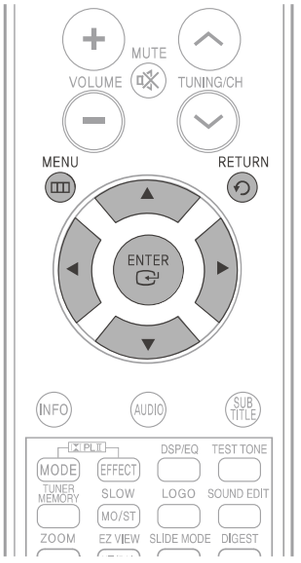
- Ši funkcija veikia tik tiems DVD diskams, kuriuose yra įrašyta žiūrovo amžiaus kategorija.

Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU.**

Slaptažodžio nustatymas

Jūs galite nustatyti slaptažodį tam, kad žiūrovų amžiaus kategoriją galėtų keisti tik slaptažodį žinantys vartotojai.



1 Stop režimu, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite Setup ir nuspauskite mygtuką **ENTER** .

3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite PASSWORD (Slaptažodis) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

5 Įveskite slaptažodį ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Įveskite senąjį slaptažodį, po to naująjį slaptažodį ir Patvirtinkite naująjį slaptažodį.
- Nustatymas baigtas.

Pastaba

- Kol nėra kito slaptažodžio, nustatytasis slaptažodis yra „7890“.

Jeigu pamiršote slaptažodį pagal amžiaus kategoriją, darykite taip:

- Kai grotuvas yra be disko, palaikykite pagrindinės dalies mygtuką (■) nuspaustą apie 5 sekundes, kol ekrane pasirodys užrašas INITALIZE, tada visi nustatymai grįš į pradinę padėtį.
- Nuspauskite maitinimo mygtuką (Power).

Naudodami funkciją RESET, galite ištrinti visus išsaugotus nustatymus.
Naudokitės šia funkcija tik būtinu atveju.

Fono paveikslėlio nustatymas

JPEG DVD VCD

Peržiūrėdami JPEG formato bylas arba DVD bei video CD diskus, Jūs galite pasirinkti patikusį vaizdą ir išsaugoti kaip fono paveikslėlį.

Fono paveikslėlio nustatymas

1 Atkūrimo metu, ekrane pasirodžius Jums patikusiam vaizdui, nuspauskite mygtuką **ATKŪRIMAS / PAUZĖ.**

2 Nuspauskite mygtuką **LOGO** (Logotipas).

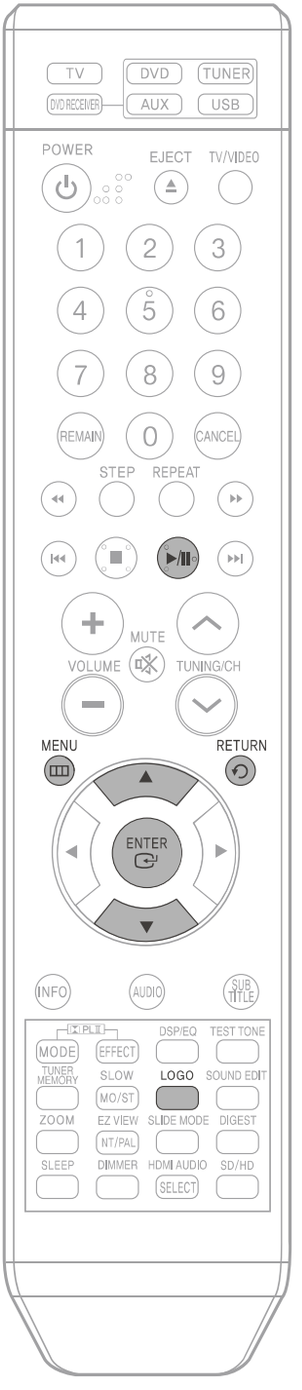
- Ekrane pasirodo pranešimas **„COPY LOGO DATA".**

3 Ekrano maitinimas išsijungs ir vė įsijungs, l Disko stalčius automatiškai atsidarys

- Atsiras pasirinktas ekrano fono paveikslėlis.
- Pakartodami 1-2 žingsnius, jūs galite nustatyti iki 3 fono paveikslėlių nustatymų.

Pasirinkite šią poziciją, norėdami nustatyti Samsung kompanijos logotipą kaip fono paveikslėlį.

Pasirinkite šią poziciją norėdami nustatyti kitą fono paveikslėlį.



Pasirinkimas vieno iš 3 Jūsų išrinktų fono paveikslėlių

1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite Setup (Nustatymai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite meniu punktą LOGO (Logotipas) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite meniu punktą USER (Vartotojas)) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Parinksite vieną iš 3 fono paveikslėlių.

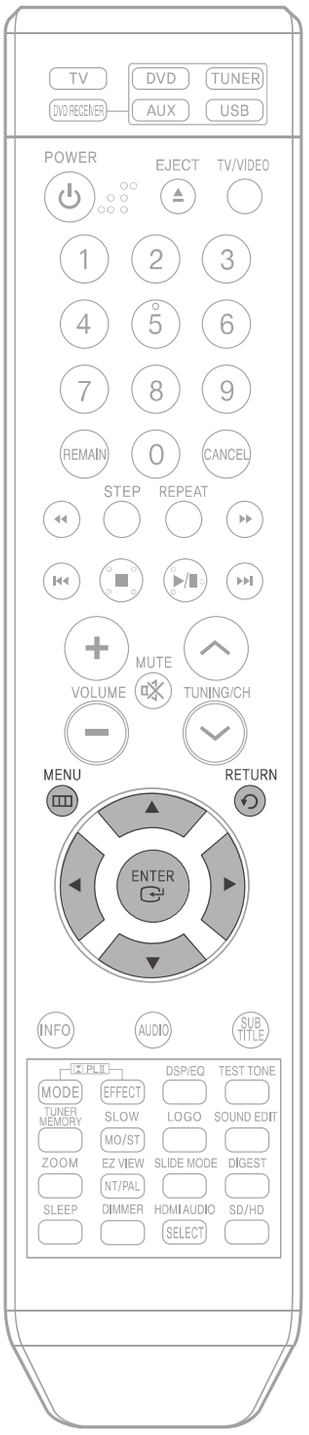
5 Norėdami išeiti iš nustatyto ekrano, spauskite mygtuką **MENU.**

Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).
Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU.**

DVD diskų atkūrimo režimas

Kai kuriuose DVD-Audio diskuose yra DVD-Video, o taip pat ir DVD-Audio.

Kad atkurtumėte DVD-Audio diske esančią DVD-Video dalį, nustatykite grotuvą į DVD-Video režimą.



1 Paspauskite mygtuką **EJECT** tada paspauskite mygtuką **MENU.**

2 Paspausdami žymekio ▼ mygtuką, pasirinkite Setup , o po to paspauskite mygtuką **ENTER.**

3 Paspausdami žymeklio ▼ mygtuką, pasirinkite DVD TYPE (DVD TIPAS), o po to paspauskite mygtuką **ENTER.**

4 Paspausdami žymeklio ▲ , ▼ mygtukus, pasirinkite DVD VIDEO, o po to paspauskite mygtuką **ENTER.**

- Jei norite persijungti į DVD AUDIO atkųrimo režimą, pakartokite 1-4 žingsnius.

Pastaba

- DVD atkūrimo režimas nustatytas ties DVD Audio pagal gamyklos nustatymus.
- Pagrindinio bloko išjungimas automatiškai įjungs DVD-Audio režimą.

Kai pasirenkate DVD atkūrimo režimą :

- **DVD VIDEO** : nustatykite, kad DVD video turinys Esantis DVD audio diske būtų Atkuriamas.
- **DVD AUDIO** : nustatykite kad būtų atkuriamas, numatytas DVD audio.

DivX registracija

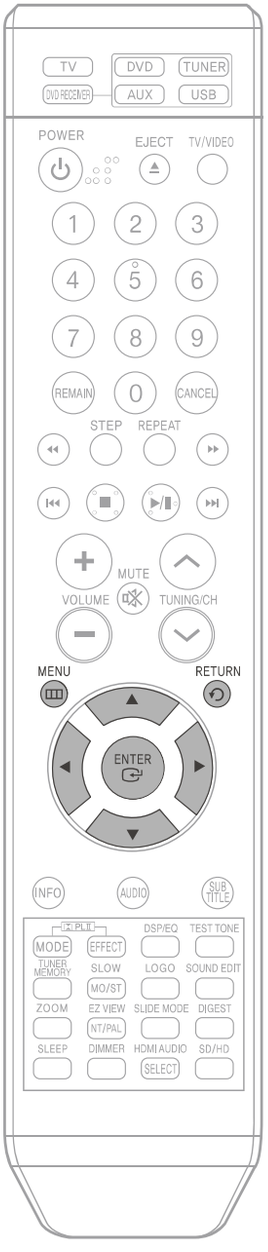
- Prašome naudoti registracijos kodą, kad užregistruotumėte šį grotuvą su DivX (R) video formatą. Kad sužinotumėte daugiau informacijos apsilankykite www.divx.com/vod.

Garsiakalbių režimo nustatymas

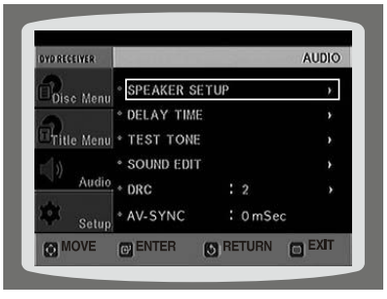
Signalo išvesčių ir dažnio atitikimas su garsiakalbiais bus automatiškai nustatytas atitinkamai pagal Jūsų garsiakalbio formatą, nepriklausomai nuo to ar tas garsiakalbis yra naudojamas ar ne.

1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite AUDIO (Garso parametrai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).



3 Būdami Speaker Setup (Garsiakalbių nustatymas) meniu, dar kartą nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).



4 Spausdami mygtukus ▲ ▼◀ ▶,pasirinkite reikiamo garsiakalbio ženklelį ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Spaudžiant mygtukus centriniam (C), kairiajam šoniniam (SL) ir dešiniajam šoniniam (SR) garsiakalbiams nustatyti, režimas paeiliui keičiasi iš SMALL (Mažas) į NONE (Joks).
- Kairiajam (L) ir dešiniajam (R) priekiniams garsiakalbiams nustatytas režimas SMALL (Mažas).

SMALL: Pasirinkite šį režimą, jeigu garsiakalbiai yra naudojami.

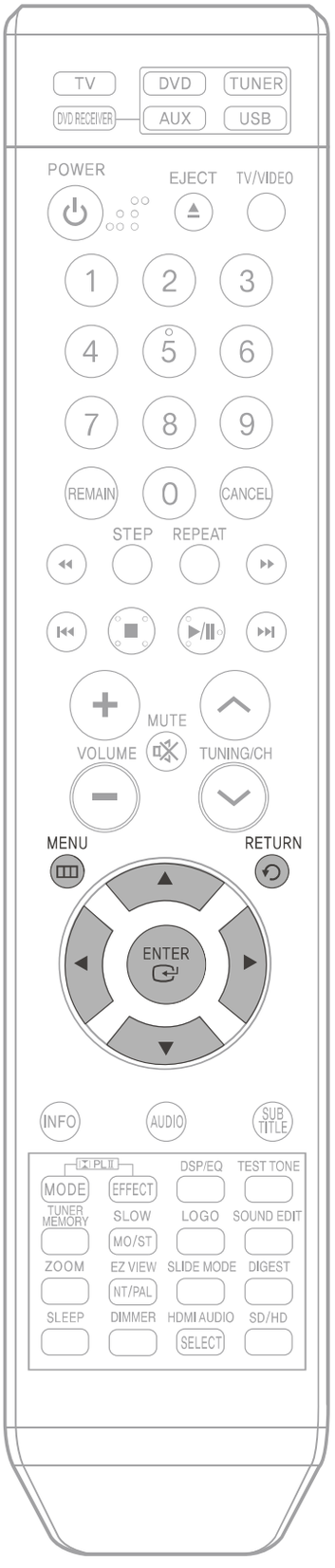
NONE: Pasirinkite šį režimą, jeigu garsiakalbiai nėra prijungti.

Pastaba

- Priklausomai nuo režimų PRO LOGIC ir STEREO, garsiakalbių režimai gali skirtis.

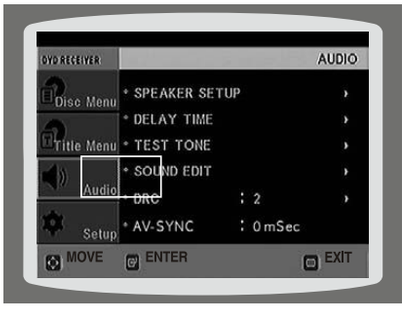
Uždelsimo laiko nustatymas

Jeigu nėra galimybės pastatyti garsiakalbių vienodu atstumu nuo klausymo vietos, Jūs galite nustatyti garsinių signalų uždelsimo laiką nuo centrinių ir šoninių garsiakalbių.



1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite AUDIO (Garso parametrai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER.**



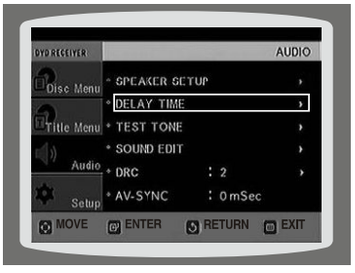
Signalo, siunčiamo į garsiakalbius, uždelsimo laiko nustatymas

Atkuriant kanalų 5.1 erdvinio garso signalą, geriausias efektas pasiekiamas, kai atstumas tarp Jūsų ir visų garsiakalbių yra vienodas. Kadangi garsas iš skirtingų garsiakalbių pasiekia klausymosi zoną skirtingu laiku, priklausančiu nuo garsiakalbių nuotolio, Jūs galite kompensuoti šį laiko skirtumą, nustatydami signalo, siunčiamo į centrinį ir šoninius garsiakalbius, uždelsimo laiką.

Pastaba

- Naudojant DPL II (Dolby Pro Logic II) sistemą, kiekvienam režimui uždelsimo laikas gali būti skirtingas.
- Naudojant AC-3 ir DTS sistemas uždelsimo laikas gali būti nustatomas nuo 00 ir 15ms.
- Centriniame garsiakalbyje uždelsimo laiką galima reguliuoti tik su 5.1 takelių diskais.

3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite DELAY TIME (Uždelsimo laikas) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).



4 Spausdami mygtukus ▲ ▼◀ ▶ pasirinkite reikiamo garsiakalbio ženklelį ir nuspauskite mygtuką **ENTER** .

5 Spausdami mygtukus ◀ ▶ Nustatykite uždelsimo laiką.

- Uždelsimo laiką centriniam (C) garsiakalbiui galima nustatyti nuo 00 iki 05ms, o kairiajam (LS) ir dešiniajam (RS) šoniniams garsiakalbiams nuo 00 iki 15ms.

- **Signalo, siunčiamo į CENTRINĮ GARSIAKALBĮ, uždelsimo laiko nustatymas**

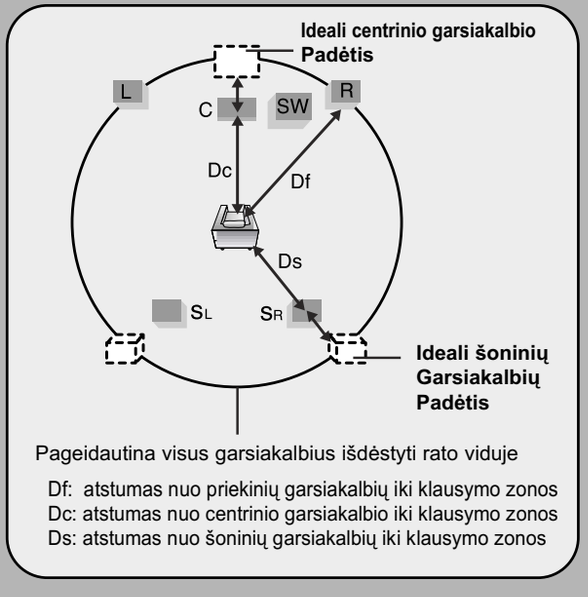
Jeigu atstumas Dc lygus arba didesnis už atstumą Df (žr. piešinėlį dešinėje), nustatykite uždelsimo laiką 0 ms.
Priešingu atveju pakeiskite uždelsimo laiką, kaip paskaičiuota lentelėje.

Atstumas tarp Df ir Dc	Uždelsimo laikas
0.00 m	0 ms
0.34 m	1 ms
0.68 m	2 ms
1.02 m	3 ms
1.36 m	4 ms
1.70 m	5 ms

- **Signalo, siunčiamo į ŠONINIUS (ERDVINIO SKAMBESIO) GARSIAKALBIUS, uždelsimo laiko nustatymas**

Jeigu atstumas Df lygus atstumui Ds (žr. piešinėlį dešinėje), nustatykite uždelsimo laiką 0ms. Priešingu atveju pakeiskite uždelsimo laiką, kaip paskaičiuota lentelėje.

Atstumas tarp Df ir Ds	Uždelsimo laikas
0.00 m	0 ms
1.02 m	3 ms
2.04 m	6 ms
3.06 m	9 ms
4.08 m	12 ms
5.10 m	15 ms



Pageidautina visus garsiakalbius išdėstyti rato viduje

Df: atstumas nuo priekinių garsiakalbių iki klausymo zonos
Dc: atstumas nuo centrinio garsiakalbio iki klausymo zonos
Ds: atstumas nuo šoninių garsiakalbių iki klausymo zonos

Garsiakalbių nustatymas pagal testinį signalą

Testinis signalas yra naudojamas, kad patikrintumėte garsiakalbio sujungimą ir suderintumėte garsiakalbių lygius.

1 Stop režime, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite AUDIO (Garso parametrai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite TEST TONE (Testinis signalas) ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Testinis signalas pasigirsta garsiakalbiuose šia seka: kairysis (L)→ centrinis (C) → dešinysis (R) → dešinysis šoninis (RS) → kairysis šoninis (LS) → žemų dažnių kolonėlė. Jeigu signalo atlikimo metu mygtukas ENTER bus nuspaustas dar kartą, testinis signalas baigsis.

Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU** (Meniu).

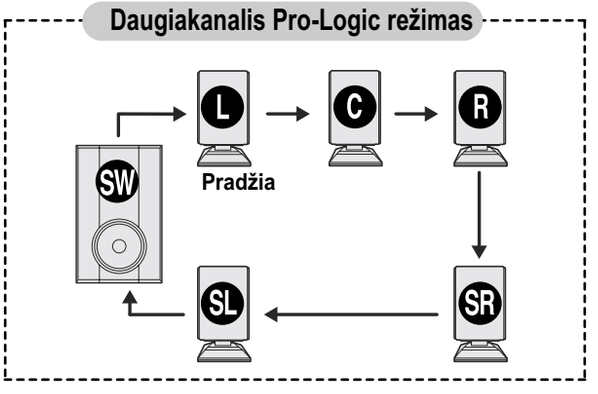
Alternatyvus metodas: nuspaudus TEST TONE (testinis signalas) mygtuką ant NVP

Nuspauskite mygtuką **TEST TONE** (Testinis signalas)

- Testinis signalas pasigirs taip: Atkuriant DVD arba kompaktinius diskus, testinis signalas pasigirsta tik sustabdžius atkūrimą.
- Ši funkcija naudojama norint patikrinti, ar teisingai prijungti garsiakalbiai ir ar teisingai jie veikia.

Norėdami nutraukti testinį signalą, dar kartą spauskite mygtuką **TEST TONE.**

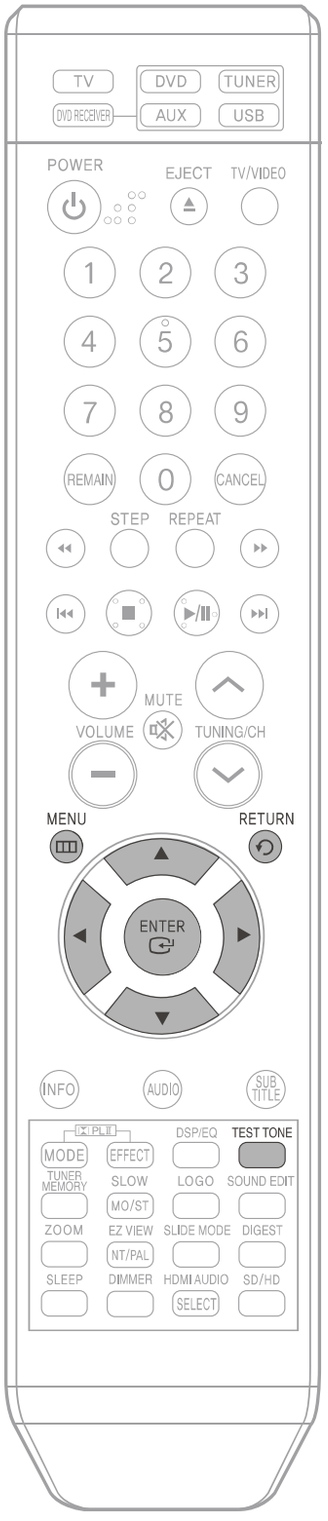
L: Priekinis garsiakalbis (K)	C: Centrinis	SW: Žemų dažnių kolonėlė (ŽDK)
R: Priekinis garsiakalbis (D)	SL: Šoninis (K)	SR: Šoninis (D)



DRC (Dinaminio diapazono kompresijos) nustatymas

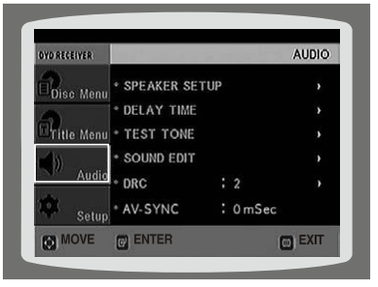
Ši funkcija subalansuoja garsių ir tylių garsų diapazoną.

Ši funkcija leidžia pasinaudoti sistemos Dolby Digital privalumais, žiūrint kino filmus nedideliu garsu vėlyvu metu.



1 Atjungus atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite AUDIO (Garso parametrai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER.**



3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite DRC ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Spausdami mygtukus ▲ ▼, nustatykite dinaminio diapazono kompresijos lygį.

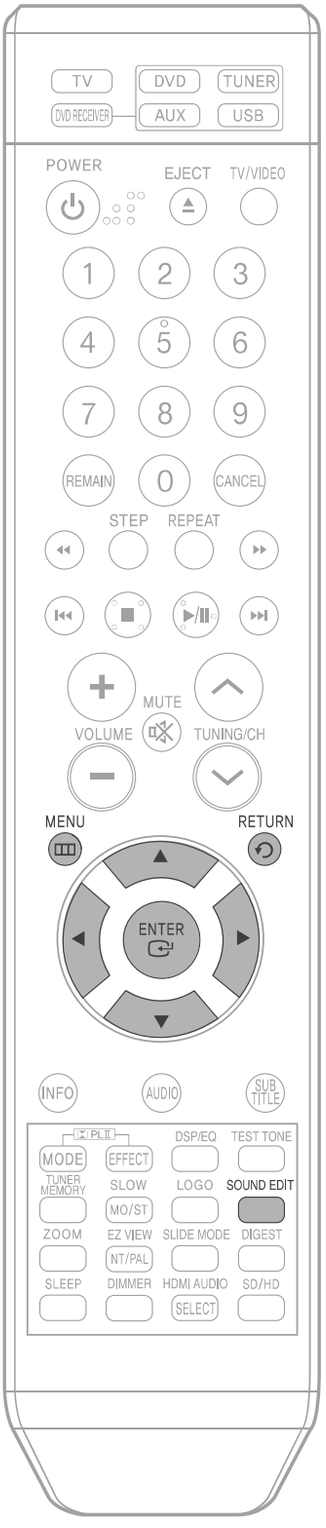
- Kuo ilgiau Jūs palaikysite mygtuką ▲ , tuo stipresnis kompresijos efekto lygis, o kuo ilgiau Jūs palaikysite mygtuką ▼ , tuo kompresijos efekto lygis bus silpnesnis.

Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU** (Meniu).

Garso kokybės nustatymas

Jūs galite nustatyti signalo balansą ir lygį kiekvienam iš garsiakalbių.



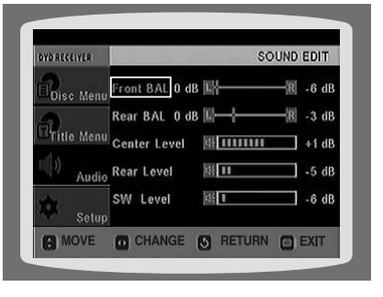
I Būdas. **Skambesio parametrų reguliavimas, naudojant meniu.**

1 Sustabdžius atkūrimą, nuspauskite mygtuką **MENU.**

2 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite AUDIO (Garso parametrai) ir nuspauskite mygtuką **ENTER.**

3 Naudodami mygtuką ▼, pasirinkite SOUND EDIT ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Spausdami mygtukus ▲ ▼ ◀ ▶ pasirinkite reikiamą meniu punktą, ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).



Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU** (Meniu).

II Būdas. **Rankinis skambesio parametrų reguliavimas, naudojant mygtuką SOUND EDIT.**

Priekinių garsiakalbių balanso reguliavimas

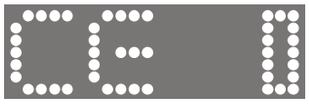
1 Nuspauskite mygtuką **SOUND EDIT** o po to mygtukus ◀ , ▶

Šoninių garsiakalbių balanso reguliavimas

2 Nuspauskite mygtuką **SOUND EDIT** o po to mygtukus ◀ , ▶

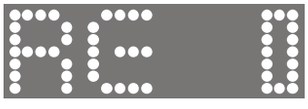
Signalo, siunčiamo į centrini garsiakalbį, lygio reguliavimas

3 Nuspauskite mygtuką **SOUND EDIT** o po to mygtukus ◀ , ▶



Signalo, siunčiamo į šoninius garsiakalbius, lygio reguliavimas

4 Nuspauskite mygtuką **SOUND EDIT** o po to mygtukus ◀ , ▶



Signalo, siunčiamo į žemų dažnių kolonėlę, lygio reguliavimas

5 Nuspauskite mygtuką **SOUND EDIT** o po to mygtukus ◀ , ▶

Pastaba

Priekinių / šoninių garsiakalbių balanso reguliavimas

- Jūs galite nustatyti reikšmes tarp 00 ir 06 arba OFF (išj.).
- Artėjant prie reikšmės 06, garsas silpnėja.

Signalo, siunčiamo į centrinį garsiakalbį ir išorinius garsiakalbius bei žemų dažnių kolonėlę, lygio reguliavimas

- Lygis gali būti reguliuojamas laipsniškai tarp +6 dB ir 6 dB.
- Garsas stiprėja, artėjant prie reikšmės +6 dB, ir mažėja, artėjant prie reikšmės 6 dB.

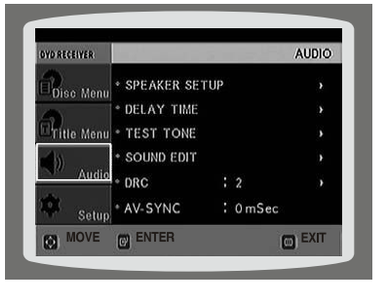
AV SYNC (Audio Video sinchronizacijos) nustatymas

Video gali veikti lėčiau negu audio, jei jis yra prijungtas prie skaitmeninio TV. Šiuo atveju, priderinkite audio vėlavimo laiką iki optimalios būsenos, kad derintųsi prie video.

1 Paspauskite mygtuką **MENU.**

- Pasirodys nustatymų meniu.

2 Naudodami mygtukus ▲▼ pasirinkite Audio ir nuspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).



3 Naudodami mygtukus ▲ ▼, pasirinkite “AV-SYNC”, o po to paspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

4 Naudodami mygtukus ▲ ▼, pasirinkite AV-SYNC Delay time (Vėlavimo laiką), o po to paspauskite mygtuką **ENTER** (Vykdyti).

- Galite nustatyti audio vėlavimo laiką tarp 0 ms ir 300 ms. Nustatykite jį ties optimalia būsena.

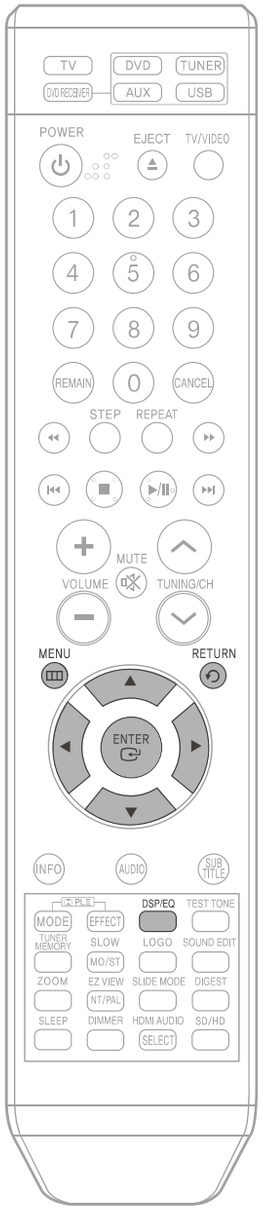
Norėdami grįžti į ankstesnį lygį, spauskite mygtuką **RETURN** (Atgal).

Norėdami išeiti iš nustatymų meniu, spauskite mygtuką **MENU** (Meniu).

Skaitmeninio signalų procesoriaus (DSP) / Vienodintuvo (EQ) funkcija

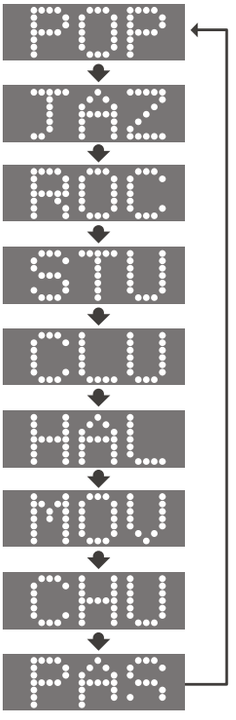
DSP (skaitmeninio signalo apdorojimas) DSP režimai sukurti, kad stiprintų skirtingą akustinę aplinką.

EQ (vienodintuvas): galite pasirinkti iš POPS (POP MUZIKA), JAZZ (DŽIAZAS), ROCK (ROKAS), atsižvelgdami į atkuriamos muzikos žanrą.



Paspauskite mygtuką **DSP/EQ.**

- Ant ekrano skydelio pasirodys „DSP“.
- Kaskart paspaudus mygtuką, pasirinkimas keičiasi taip:



Pastaba

- Funkcija DSP/EQ leistina tik režime STEREO. Spauskite mygtuką PL II MODE (Dollby Pro Logic II), kol vaizduoklyje nepasirodys STEREO.
- Ši funkcija veikia kompaktiniuose diskuose, MP3-CD diskuose ir 2 kanalų DivX ir Dolby Digital diskuose.
- Atkuriant DVD diską įrašytą su dviejų arba daugiau kanalų garso signalais Daugiakanalis režimas įsijungia automatiškai, o mygtukas DSP/EQ neveikia

Pastaba

POP, JAZZ, ROCK (pop, džiazas, rokas): atsižvelgiant į muzikos žanrą, galite pasirinkti iš pop, džiazo ir roko.
STUDIO (studija): galite patirti tokį pat efektą, kaip kad būtumėte studijoje.
CLUB (klubas): sukuria tokį efektą, lyg būtumėte šokių klube, su žemų dažnių garsais.
HALL (salė): sukuria gryno vokalo, lyg jo klausytumėtės koncerto salėje.
MOVIE (filmas): sukuria tokį efektą, tarsi būtumėte kino teatre.
CHURCH bažnytinė): suteikia pojūtį, tarsi būtumėte bažnyčioje.
PASS: pasirinkite jį įprastam klausymui.

Sistemos Dolby Pro Logic II režimai

Jūs galite pasirinkti pageidaujamą sistemos Dolby Pro Logic II audio režimą.

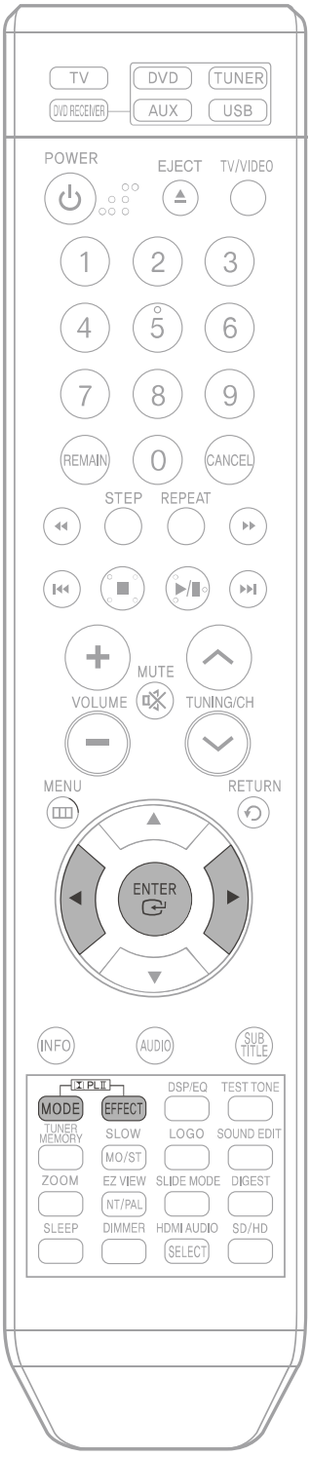
Paspauskite mygtuką **PL II MODE**

• Kas kart paspaudus mygtuką, režimas keičiasi taip:

PRO LOGIC II:

- **MUSIC (muzika):** Klausantis muzikos, jūs galite patirti tokį pat efektą kaip ir koncerte.
- **CINEMA (kino):** suteikia kino filmo garso takeliui realistiškumo.
- **PRO LOGIC:** naudojant viso labo du kairį ir dešinį priekinius garsiakalbius, padeda sukurti tokį pat realistišką daugiakanalį skambesį, tarsi būtų naudojami penki garsiakalbiai.
- **MATRIX (matrica):** sukuria 5.1 kanalų erdvinį garsą.

STEREO: Pasirenkamas klausymui tik per kairįjį ir dešinįjį priekinius garsiakalbius ir žemų dažnių kolonėlę.



Pastaba

• Jeigu Jūs pasirinkote režimą Pro Logic II, prijunkite išorinį signalo šaltinį prie grotuvo AUDIO ĮVESTIES (K ir D) jungčių. Jeigu jūs prijungėte jį prie vienos iš jungčių (kairės arba dešinės), Jūs negalėsite girdėti erdvinio kanalų garso.

Sistemos Dolby Pro Logic II efektai

Ši funkcija veikia tik Dolby pro Logic MUSIC (muzika) režimu.

1 Spauskite **PL II MODE**, kad pasirinktumėte MUSIC (muzika) režimą.

2 Nuspauskite **PL II EFFECT,** mygtuką, Kad pasirinktumėte režimą, o tada mygtukais ◀,▶ pasirinkite pageidaujamą efektų nustatymą.

- Jūs galite pasirinkti arba 0 arba 1.
- Šiuo režimu priekinis stereofoninis garsas išplečiamas taip, kad jo formavime dalyvautų šoniniai garsiakalbiai, tokiu būdu sukuriant įdomų „panoraminį“ efektą, dėl šoninių sienų atspindėjimo.

3 Nuspauskite **PL II EFFECT** mygtuką, Kad pasirinktumėte C-Width , o tada mygtukais ◀ , ▶ pasirinkite pageidaujamą efektų nustatymą.

- Galite pasirinkti tarp 0 ir 7.
- Garsumas atkuriamas tik per centrinį garsiakalbį, Dešinysis ir Kairysis priekiniai garsiakalbiai dirba prislopintai.

4 Nuspauskite **PL II EFFECT,** mygtuką, , o tada mygtukais ◀ , ▶ pasirinkite pageidaujamą efektų Nustatymą.

- Galite pasirinkti tarp 0 ir 6.
- Laipsniškai reguliuoja garso laiką, perstumiant jį į priekį ir atgal.

Pastaba

- Atkuriant DVD diską, kuriame įrašyti dviejų arba daugiau kanalų garso signalai, daugiakanalis režimas įsijungia automatiškai, o mygtukas PL II (Dolby Pro Logic II) neveikia.

Radijo stočių laidų klausymas

Nuotolinio valdymo pultelis

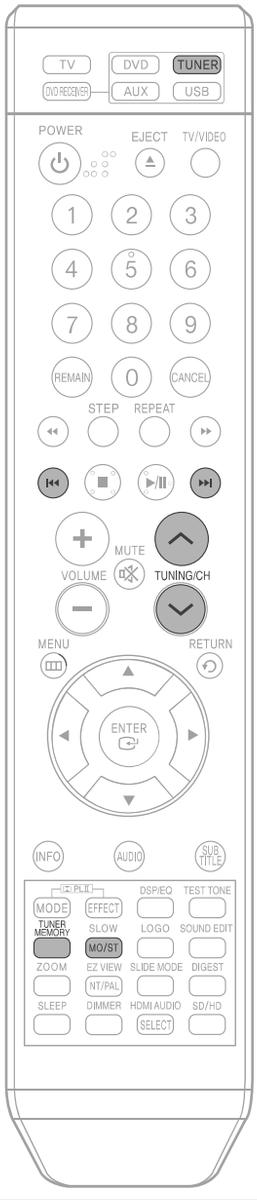
1 Nuspauskite mygtuką **TUNER.**

2 Raskite pageidaujamą stotį.

Automatic Tuning 1 Spaudžiant mygtukus ⏮ ⏭ įjungiama iš anksto nustatyta stotis.

Automatic Tuning 2 Paspauskite ir palaikykite mygtuką **TUNING/CH** (nustatymas/kanalas), kad prasidėtų automatinė stoties paieška.

Manual Tuning Trumpai spaudžiant mygtuką **TUNING/CH** (nustatymas/kanalas), galima ieškoti stočių aukštyn arba žemyn diapazone.



Pagrindinis blokas

1 Nuspauskite mygtuką **Function** , kad pasirinktumėte FM diapazoną.

2 Pasirinkite radijo stotį.

Automatic Tuning 1 Spausdami mygtuką **STOP** (■) pasirinkite režimą PRESET (iš anksto nustatytos radijo stotys). Tada spauskite mygtukus ⏮ ⏭ Kad pasirinktumėte vieną iš anksčiau nustatytų stočių.

Automatic Tuning 2 Spausdami mygtuką **Stop** (■) Pasirinkite režimą MANUAL (rankinis nustatymas). Tada nuspauskite ir palaikykite mygtukus ⏮ ⏭ Kad prasidėtų automatinė radijo stočių paieška.

Manual Tuning Spausdami mygtuką **Stop** (■) Pasirinkite režimą MANUAL (rankinis Nustatymas). ⏮ ⏭ Tada trumpais spustelėjimais ieškokite stočių aukščiau arba žemiau diapazone.

Paspauskite mygtuką **MO/ST** (mono/stereo), kad pasirinktumėte monofoninį arba stereofoninį klausymo režimą.(Ši funkcija veikia tik klausantis radijo FM diapazone).

- Kaskart paspaudus mygtuką, paeiliui parenkamas režimas „STEREO“ arba „MONO“.
- Prastos bangų priėmimo kokybės zonoje pasirinkite „MONO“ režimą, kas padės sumažinti Triukšmo lygį ir gauti švaresnį garsą.

Išankstinis radijo stočių nustatymas

Pavyzdys: 89,1 MHz dažnio radijo stoties FM diapazone nustatymas ir nustatymų išsaugojimas atmintyje.

1 Paspauskite mygtuką **TUNER** (stočių nustatymo įtaisas) ir pasirinkite diapazoną FM.

2 Mygtukais **TUNING/CH** (Nustatymas/kanalas), pasirinkite dažnį „89,10“.

- Apie tai, kaip nustatyti radijo stotį automatiniu Arba rankiniu režimu, skaitykite 65 psl. 2 punkte.

3 Nuspauskite mygtuką **TUNER MEMORY.**

- Pagrindinio bloko vaizduoklyje sumirgės pranešimas „PRGM“ (programa).

4 Mygtukais ⏮ ⏭ pasirinkite atminties mygtuko numerį.

- Jūs galite pasirinkti numerį nuo 1 iki 15.

5 Nuspauskite mygtuką **TUNER MEMORY.**

- Nuspauskite mygtuką **TUNER MEMORY** anksčiau, nei pranešimas „PRGM“ dingsta iš vaizduoklio.
- Pranešimas „PRGM“ dingsta iš vaizduoklio, ir stoties nustatymai išsaugojami atmintyje.

6 Norėdami į atmintį įrašyti kitos stoties nustatymus, pakartokite 2-5 žingsnius.

Pastaba

- Šis grotuvas nepriima transliuojamų radijo stočių AM diapazone.

Norėdami įjungti stotį, įrašytą atmintyje, nuotolinio valdymo pultelio mygtukais ⏮, ⏭ pasirinkite kanalą.

Papildomos galimybės

Laikmatis “Miegas”

Galite pasirinkti laiką, kada DVD grotuvas išsijungs automatiškai.

Paspauskite mygtuką **SLEEP** (miegas).

- Pasirodys užrašas „SLEEP“. Kaskart paspaudus mygtuką, nustatytas laikas keičiasi taip: 10 → 20 → 30 → 60 → 90 → 120 → 150 → OFF.

Kad patvirtintumėte laukimo laikmačio nustatymus, paspauskite mygtuką **SLEEP** (miegas).

- Bus rodomas likęs laikas iki DVD grotuvas automatiškai išsijungs.
- Dar kartą paspaudus mygtuką, pakeičiamas anksčiau nustatytas laukimo laikas.

Kad atšauktumėte laukimo laikmatį, paspauskite mygtuką **SLEEP** (miegas), Kol ekrane bus matomas OFF (IŠJ.).

Vaizduoklio ryškumo reguliavimas

Jūs galite nustatyti vaizduoklio ryškumą sistemos pagrindinio bloko mygtukais, atsižvelgiant į patalpos apšvietimą.

Nuspauskite mygtuką **DIMMER** (Displėjaus ryškumo reguliavimas).

- Spaudžiant mygtuką, vaizduoklio ryškumas keičiasi taip:
  PRISLOPINTAS → RYŠKUS

Laikinas garso išjungimas

Ši funkcija naudinga, kai norite atsakyti į telefono skambutį arba atidaryti duris svečiui.

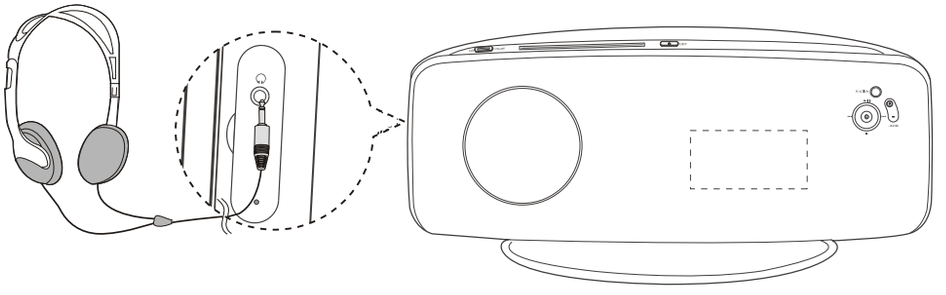
Nuspauskite mygtuką **MUTE** (Laikinas garso išjungimas).

- Vaizduoklyje pradės mirgėti pranešimas 00
- Norėdami vėl įjungti garsą, dar kartą nuspauskite mygtuką **MUTE.**

Ausinių naudojimas

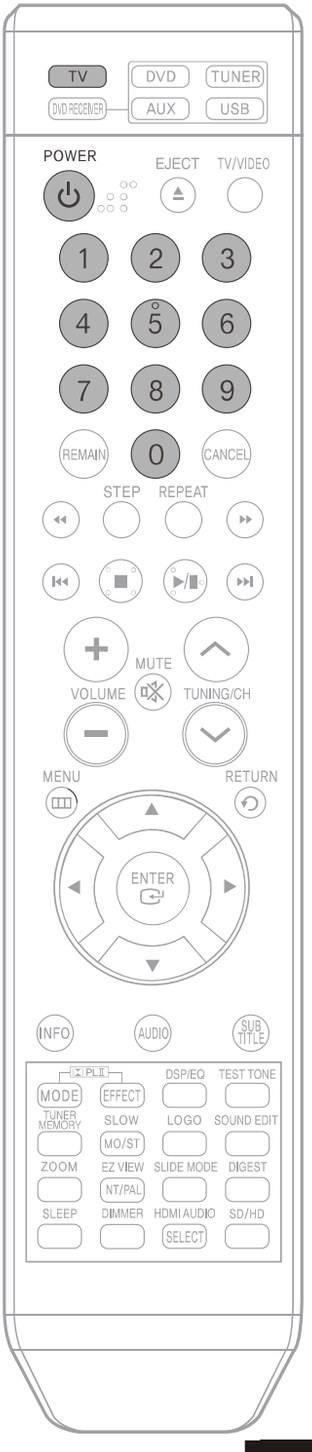
Naudokitės ausinėmis (perkamos atskirai) tam, kad netrukdytumėte aplinkiniams.

Tam, kad individualiai klausytumėtės , prijunkite ausines prie lizdo AUSINĖMS.



Dėmesio • Kad nepakenktumėte klausai, nenustatykite pernelyg didelį garsumą ausinėse.

Televizoriaus valdymas, naudojant nuotolinio valdymo pultelį



Kaip valdyti televizorių, naudojant nuotolinio valdymo pultelį

1 Spauskite mygtuką **TV** (Televizorius), ir pasirinkite režimą TV (televizorius).

2 Nuspausdami mygtuką **POWER** (maitinimas), įjunkite televizorių.

3 Nukreipkite nuotolinio valdymo pultelį į televizorių.

4 Laikydami nuspaustą pultelio mygtuką **POWER,** įveskite kodą, atitinkantį jūsų televizoriaus markę.

- Jeigu įvestas kodas atitinka Jūsų televizoriaus kodą, televizorius išsijungs.
- Jeigu lentelėje Jūsų televizoriaus markei pateikta daugiau nei vienas kodas, įveskite juos vieną po kito, kad nustatytumėte tinkamą.

Pavyzdys: Samsung televizoriui

Laikydami nuspaustą mygtuką **POWER,** naudodami mygtukus su skaičiais, įveskite kodus 00, 15, 16, 17 ir 40.

5 Nukreipkite nuotolinio valdymo pultelį į televizorių ir nuspauskite mygtuką **POWER.**
Jeigu televizorius išsijungė arba įsijungė, pulto nustatymas televizoriaus valdymui baigtas.

- Jūs galite naudoti šiuos mygtukus: TELEVIZORIAUS ĮJUNGIMAS, GARSO REGULIAVIMAS, KANALŲ PERJUNGIMAS ir mygtukus su skaičiais (0-9).

Pastaba

- Nuotolinio valdymo pultelis gali neveikti kai kurių markių televizoriams. Be to, kai kurių funkcijų atlikimas gali priklausyti nuo Jūsų televizoriaus markės.
- Jeigu jūs nuotolinio valdymo pulteliui nenustatėte Jūsų televizoriaus markės valdymo kodo, nuotolinio valdymo pultelis pagal nustatymą naudos Samsung televizorių kodą.

Skirtingų televizorių markių kodų sąrašas

Nr	Markė	Kodas	Nr	Markė	Kodas
1	Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	44	MTC	018
2	A Mark	001, 015	45	NEC	018, 019, 020, 040, 059, 060
3	Anam	001, 002, 003, 004, 005, 006, 007, 008, 009, 010, 011, 012, 013, 014	46	Nikei	003
4	AOC	001, 018, 040, 148	47	Onking	003
5	Bell & Howell (M.Wards)	057, 058, 081	48	Onwa	003
6	Brocsonic	059, 060	49	Panasonic	006, 007, 008, 009, 054, 066, 067, 073, 074
7	Candle	018	50	Penney	018
8	Cetronic	003	51	Philco	003, 015, 017, 018, 048, 054, 059, 062, 069, 090
9	Citizen	003, 018, 025	52	Philips	015, 017, 018, 040, 048, 054, 062, 072
10	Cinema	097	53	Pioneer	063, 066, 080, 091
11	Classic	003	54	Portland	015, 018, 059
12	Concerto	018	55	Proton	040
13	Contec	046	56	Quasar	006, 066, 067
14	Coronado	015	57	Radio Shack	017, 048, 056, 060, 061, 075
15	Craig	003, 005, 061, 082, 083, 084	58	RCA/Proscan	018, 059, 067, 076, 077, 078, 092, 093, 094
16	Croslex	062	59	Realistic	003, 019
17	Crown	003	60	Sampo	040
18	Curtis Mates	059, 061, 063	61	Samsung	000, 015, 016, 017, 040, 043, 046, 047, 048, 049, 059, 060, 098
19	CXC	003	62	Sanyo	019, 061, 065
20	Daewoo	002, 003, 004, 015, 016, 017, 018, 019, 020, 021, 022, 023, 024, 025, 026, 028, 029, 030, 032, 034, 035, 036, 048, 059, 090	63	Scott	003, 040, 060, 061
21	Daytron	040	64	Sears	015, 018, 019
22	Dynasty	003	65	Sharp	015, 057, 064
23	Emerson	003, 015, 040, 046, 059, 061, 064, 082, 083, 084, 085	66	Signature 2000 (M.Wards)	057, 058
24	Fisher	019, 065	67	Sony	050, 051, 052, 053, 055
25	Funai	003	68	Soundesign	003, 040
26	Futuretech	003	69	Spectricon	001
27	General Electric (GE)	006, 040, 056, 059, 066, 067, 068	70	SSS	018
28	Hall Mark	040	71	Sylvania	018, 040, 048, 054, 059, 060, 062
29	Hitachi	015, 018, 050, 059, 069	72	Symphonic	061, 095, 096
30	Inkel	045	73	Tatung	006
31	JC Penny	056, 059, 067, 086	74	Techwood	018
32	JVC	070	75	Teknika	003, 015, 018, 025
33	KTV	059, 061, 087, 088	76	TMK	018, 040
34	KEC	003, 015, 040	77	Toshiba	019, 057, 063, 071
35	KMC	015	78	Vidtech	018
36	LG (Goldstar)	001, 015, 016, 017, 037, 038, 039, 040, 041, 042, 043, 044	79	Videch	059, 060, 069
37	Luxman	018	80	Wards	015, 017, 018, 040, 048, 054, 060, 064
38	LXI (Sears)	019, 054, 056, 059, 060, 062, 063, 065, 071	81	Yamaha	018
39	Magnavox	015, 017, 018, 048, 054, 059, 060, 062, 072, 089	82	York	040
40	Marantz	040, 054	83	Yupiteru	003
41	Matsui	054	84	Zenith	058, 079
42	MGA	018, 040	85	Zonda	001
43	Mitsubishi/MGA	018, 040, 059, 060, 075	86	Dongyang	003, 054

Prieš kreipiantis į serviso centrą

Jeigu Jūsų sistema nedirba taip, kaip derėtų, pasinaudokite lentelėje pateiktais patarimais. Jeigu Jums iškilusi problema neaprašyta arba jeigu aprašytos instrukcijos nepadėjo, išjunkite sistemą iš maitinimo tinklo ir kreipkitės į artimiausią autorizuotą kompanijos Samsung electronics serviso centrą.

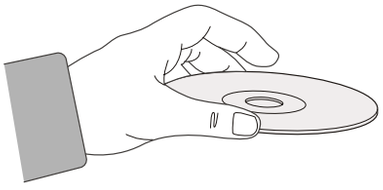
Problema	Ką patikrinti
Neatsidaro diskų stalčius	• Ar kištukas tinkamai įstatytas į elektros lizdą? • Išjunkite sistemą, o po to vėl įjunkite.
Diskas neatkuriamas	• Patikrinkite regioninį DVD disko kodą. • Gali būti neįmanoma atkurti DVD diskų, įsigytų užsienyje. • Šis grotuvas negali atkurti CD-ROM ir DVD-ROM tipo diskų. Patikrinkit DVD disko žiūrovo amžiaus kategoriją
Atkūrimas nepradedamas iš kart po to, kai Jūs nuspaudėte mygtuką Atkūrimas / Pauzė.	• Patikrinkite ar diskas nesubraižytas ir nedeformuotas. • Pavalykite diską.
Nėra garso	• Garso neatkūrimas pagreitinto, sulėtinto, arba kadrų keitimo nuskaitymo metu. • Ar teisingai parinkti garsiakalbiai? Ar teisingai atlikti Jūsų akustinės sistemos garsiakalbių konfigūracijos nustatymai? • Ar nėra rimtų disko pažeidimų?
Garsas girdimas tik keliuose garsiakalbiuose, o ne visuose šešiuose.	• Klausantis kompaktinių diskų ir radijo stočių laidų, garsas atkuriamas tik per centrinius garsiakalbius (dešinįjį ir kairįjį). Norėdami pajungti visus 6 garsiakalbius, pasirinkite režimą PRO LOGIC II, nuspausdami nuotolinio valdymo pultelio mygtuką ◧◨ PL II (DOLBY PRO LOGIC II). • Patikrinkite ar suderinamas atkuriamas DVD diskas su 5.1 kanalo sistema. Jeigu ekrano meniu garso nustatymuose parametrams C (Centrinis garsiakalbis), SL (Kairysis šoninis garsiakalbis) ir CR (Dešinysis šoninis garsiakalbis) Jūs nustatėte reikšmes NONE (Joks), tai garsas per šiuos garsiakalbius nebus atkuriamas. • Nustatykite jiems reikšmę SMALL (Mažas).
Nesukuriamas 5.1 kanalų sistemos DOLBY DIGITAL erdvinis garsas.	• Ar ant atkuriamojo disko yra žyma DOLBY DIGITAL 5.1 CH ? 5.1 kanalų garsas atkuriamas tik tuo atveju, jei yra įrašytas diske. • Ar garso parametrų meniu nustatyta reikšmė DOLBY DIGITAL 5.1 CH ?

Problema	Ką patikrinti
• Diskas sukasi, bet neatvaizduojamas vaizdas. **• Vaizde matomi trukdžiai ir jis prastos kokybės.**	• Ar jūsų televizorius įjungtas? • Ar kabeliai video signalui pajungti teisingai? • Ar nėra ant disko purvo ir ar jis nepažeistas? • Dėl prastos kai kurių diskų pagaminimo kokybės, gali nepavykti atkurti kai kuriuos diskus.
Neveikia nuotolinio valdymo pultas.	• Ar jūs naudojatės nuotolinio valdymo pultu iš prieinamo atstumo nuo sistemos ir iš prieinamo kampo prie jos? • Ar neišsikrovė nuotolinio valdymo pulto elementai? • Ar teisingai pasirinkote nuotolinio valdymo pulto režimą (TV/DVD) (televizoriui arba DVD-resiverio) įrangai valdyti
Įgarsinimo kalbos arba subtitrų pasirinkimo funkcijos neveikia	• Įgarsinimo kalbos ir subtitrų pasirinkimo funkcija neveikia tuo atveju, jeigu DVD-diske neįrašytas įgarsinimas ir subtitrai keliomis kalbomis. Įvairiuose diskuose šios funkcijos veikia skirtingai.
Disko meniu neatsiranda ekrane paspaudus mygtuką Menu (Meniu)	• Ar yra meniu šia kalba?
Negalite pakeisti atkuriamo vaizdo kadro formato	• Jūs galite peržiūrėti DVD-diskus, kuriuose vaizdas įrašytas 16:6 kadro formatu, režimuose 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX arba 4:3 PAN-SCAN, bet diskai, į kuriuos vaizdas įrašytas 4:3 kadro formatu, gali būti peržiūrimi tik 4:3 kadro formatu. Peržiūrėkite informaciją apie diską ant jo dėžutės, ir po to parinkite tinkamą kadro formatą.
• Neveikia pagrindinis blokas. (Pavyzdžiui: jis išsijungia arba girdisi keistas garsas.) **• Namų kino teatro sistema veikia neteisingai.**	• Išjunkite maitinimą, paspauskite mygtuką ■ ant pagrindinio bloko ir laikykite jį nuspaustą ne ilgiau 5 sek. **Nustatant į pradinę padėtį ištrinami visi jūsų atlikti nustatymai. Nesinaudokite šia funkcija, jei tai nebūtina.**
Jūs pamiršote slaptažodį amžiaus kategorijai nustatyti.	• Kuomet į grotuvą neįdėtas diskas ir pagrindinio bloko ekrane rodomas pranešimas “NO DISC” (Nėra disko), paspauskite mygtuką ■ ant pagrindinio bloko ir laikykite jį nuspaustą ilgiau nei 5 sek. Ekrane bus atvaizduotas pranešimas “INITIALIZE” ir visi sistemos nustatymai (įskaitant slaptažodį) grįš į nustatytus gamyklinius-gamintojo nustatymus. • Paspauskite mygtuką MAITINIMAS. **Nustatant į pradinius parametrus ištrinami visi jūsų atlikti nustatymai. Naudokitės šia funkcija tik esant būtinumui.**
Radijo stotys nepriimamos	• Ar teisingai pajungta antena? Jeigu kambarine antena priimamas signalas pernelyg silpnas, pastatykite išorinę FM anteną toje vietoje, kur geras signalo priėmimas.

Kaip saugoti diskus ir elgtis su jais

Nedideli disko įbrėžimai gali pabloginti garso ir vaizdo kokybę, dėl jų diskų atkūrimas gali nutrūkti įvairiose vietose. Būkite atsargūs laikydami diskus, kad nesubraižytumėte jų.

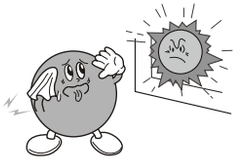
Kaip laikyti diską



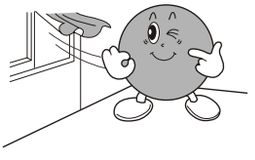
Nesilieskite prie disko paviršiaus, nuo kurio nuskaitomas signalas. Visada laikykite diską už kraštų, kad neliktų pirštų antspaudų ant blizgančio disko paviršiaus. Neprilipdykite popieriaus ar lipnios juostelės ant disko.

Diskų saugojimas

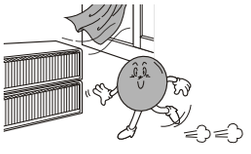
Nelaikykite diskų vietose, kur ant jų gali kristi tiesioginiai saulės spinduliai.



Saugokite juos vėsioje, gerai ventiliuojamoje vietoje.



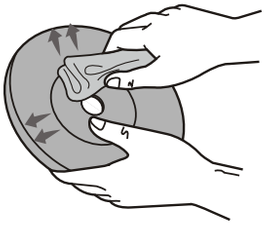
Laikykite diskus švariame apsauginiame dėkle. Laikykite vertikalioje padėtyje.



Perspėjimas

- Saugokite diskus nuo sutepimo.
- Nedėkite į grotuvą įtrūkusių diskų arba diskų su giliais įbrėžimais.

Diskų priežiūra ir laikymas



Jeigu ant disko yra pirštų antspaudų arba nešvarumų, valykite diską silpnu minkštos plovimo priemonės tirpalu vandenyje ir nuvalykite sausu skudurėliu.

- Šluostydami atsargiai valykite diską kryptimi nuo disko cento į kraštus.

Pastaba

- Jeigu šiltas oras kontaktuoja su šaltomis detalėmis grotuvo viduje, gali susidaryti drėgmės kondensacija. Jeigu tai įvyko, grotuvas negali tinkamai dirbti. Tokiu atveju išimkite diską iš diskų stalčiaus ir palikite grotuvą pastovėti 1-2 valandas išjungtu maitinimu.

Kalbų kodų sąrašas

Įveskite atitinkamą kodo numerį pradiniams nustatymams „Disc Audio“, „Disc Subtitle“, ir/arba „Disc Menu“ (Žr. psl. 45).

Kodas	Kalba	Kodas	Kalba	Kodas	Kalba	Kodas	Kalba
1027	afariečių	1181	fryzų	1334	latvių	1506	slovėnų
1028	abchazų	1183	airių	1345	malagasų	1507	samoa
1032	afrikiečių	1186	škotų gėlų	1347	maorių	1508	šona
1039	amharų	1194	galicijos	1349	makedoniečių	1509	somaliečių
1044	arabų	1196	guarani	1350	malajaliečių	1511	albanų
1045	asamiečių	1203	gudžarati	1352	mongolų	1512	serbų
1051	aimarų	1209	hausa	1353	moldavų	1513	sisvati
1052	azerbaidžaniečių	1217	hindi	1356	marati	1414	sesoto
1053	baškirų	1226	kroatų	1357	malajiečių	1515	sundaniečių
1057	baltarusių	1229	vengrų	1358	maltiečių	1516	švedų
1059	bulgarų	1233	armėnų	1363	birmiečių	1517	svahili
1060	biharų	1235	interlingva	1365	naurų	1521	tamilų
1069	bislamų	1239	interlinga	1369	nepaliečių	1525	tegulų
1066	bengalų	1245	inupiak	1376	olandų	1527	tadžikų
1067	tibetiečių	1248	indoneziečių	1379	norvegų	1528	tajų
1070	bretonų	1253	islandų	1393	okcitanų	1529	tigrinya
1079	kataloniečių	1254	italų	1403	(afaniečių) oromo	1531	turkmėnų
1093	korsikiečių	1257	hebrajų	1408	Orijos	1532	tagalogų
1097	čekų	1261	japonų	1417	pendžabų	1534	setsvana
1103	valų, velsiečių	169	jidiš	1428	lenkų	1535	tongų
1105	danų	1283	Javos	1435	puštūnų	1538	turkų
1109	vokiečių	1287	gruzinų	1436	portugalų	1539	tsongų
1130	butaniečių	1297	kazachų	1463	kečua	1540	totorių
1142	graikų	1298	grenlandiečių	1481	reto-romanų	1543	tvi
1144	anglų	1299	Kambodžos	1482	kirundi	1557	ukrainiečių
1145	esperanto	1300	kanada	1483	rumunų	1564	urdu
1149	ispanų	1301	korėjiečių	1489	rusų	1572	uzbekų
1150	estų	1305	Kašmyro	1491	Kinyarvanda	1581	vietnamiečių
1151	baskų	1307	kurdų	1495	sanskrito	1587	volapuk
1157	persų	1311	kirgizų	1498	sindų	1613	volof
1165	suomių	1313	lotynų	1501	sangro	1632	kshosa
1166	fidži	1326	lingalų	1502	serbų ir kroatų	1665	joruba
1171	farerų salų	1327	laosiečių	1503	singalų	1684	kinų
1174	prancūzų	1332	lietuvių	1505	slovakų	1697	zulusų

USB prievado funkciją palaikanti įranga

Skaitmeninės fotokameros

Gaminys	Kompanija	Tipas
Finepix-A340	Fuji	Skaitmeninė fotokamera
Finepix-F810	Fuji	Skaitmeninė fotokamera
Finepix-F610	Fuji	Skaitmeninė fotokamera
Finepix-f450	Fuji	Skaitmeninė fotokamera
Finepix S7000	Fuji	Skaitmeninė fotokamera
Finepix A310	Fuji	Skaitmeninė fotokamera
KD-310Z	Konica	Skaitmeninė fotokamera
Finecam SL300R	Kyocera	Skaitmeninė fotokamera
Finecam SL400R	Kyocera	Skaitmeninė fotokamera
Finecam S5R	Kyocera	Skaitmeninė fotokamera
Finecam Xt	Kyocera	Skaitmeninė fotokamera
Dimage-Z1	Minolta	Skaitmeninė fotokamera
Dimage Z1	Minolta	Skaitmeninė fotokamera
Dimage X21	Minolta	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix4200	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix4300	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 2200	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 3500	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 3700	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 4100	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 5200	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Stylus 410 digital	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
300-digital	Olympusv	Skaitmeninė fotokamera
U300	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
X-350	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
C-760	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
C-5060	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
X1	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
U-mini	Olympus	Skaitmeninė fotokamera
Lumix-FZ20	Panasonic	Skaitmeninė fotokamera
DMC-FX7GD	Panasonic	Skaitmeninė fotokamera
Lumix LC33	Panasonic	Skaitmeninė fotokamera
LUMIX DMC-F1	Panasonic	Skaitmeninė fotokamera
Optio-S40	Pentax	Skaitmeninė fotokamera
Optio-S50	Pentax	Skaitmeninė fotokamera
Optio 33LF	Pentax	Skaitmeninė fotokamera
Optio MX	Pentax	Skaitmeninė fotokamera
Digimax-420	Samsung	Skaitmeninė fotokamera
Digimax-400	Samsung	Skaitmeninė fotokamera
Sora PDR-T30	Toshiba	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 5900	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix S1	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
Coolpix 7600	Nikon	Skaitmeninė fotokamera
DMC-FX7	Panasonic	Skaitmeninė fotokamera
Dimage Xt	Minolta	Skaitmeninė fotokamera
AZ-1	Olympus	Skaitmeninė fotokamera

Flash atminties USB prievado kaupikliai

Gaminys	Kompanija	Tipas
Cruzer Micro	Sandisk	USB 2.0 USB Flash Drive 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 128M
Cruzer Mini	Sandisk	USB 2.0 256M
SONY Micro Vault	Sony	USB 2.0 64MB
FLEX DRIVE	Serotech	USB 2.0 32MB
AnyDrive	A.L tech	USB 2.0 128MB
XTICK	LG	USB 2.0 128M
Micro Mini	Iomega	USB 2.0 128M
iFlash	Imation	USB 2.0 64M
LG	XTICK(M)	USB 2.0 64M
RiDATA	EZDrive	USB 2.0 64M

MP3 grotuvai

Gaminys	Kompanija	Tipas
Creative MuVo NX	Creative	128MB MP3 grotuvas
Iriver H320	Iriver	20G HDD MP3 grotuvas
YH-920	Samsung	20G HDD MP3 grotuvas
YP-T7	Samsung	MP3 grotuvas
YP-MT6	Samsung	MP3 grotuvas
YP-T6	Samsung	MP3 grotuvas
YP-53	Samsung	MP3 grotuvas
YP-ST5	Samsung	MP3grotuvas
YP-T5	Samsung	MP3 grotuvas
YP-60	Samsung	MP3 grotuvas
YP-780	Samsung	MP3 grotuvas
YP-35	Samsung	MP3 grotuvas
YP-55	Samsung	MP3 grotuvas
iAUDIO U2	Cowon	MP3 grotuvas
iAUDIO G3	Cowon	MP3 grotuvas
iAudio M3	Cowon	HDD MP3 grotuvas
SI-M500L	Sharp	256MB MP3 grotuvas
H10	Iriver	MP3 grotuvas
YP-T5 VB	Samsung	MP3 grotuvas
YP-53	Samsung	256MB MP3 grotuvas

Atminties kortelių nuskaitymo įranga

Gaminys	Kompanija	Tipas
UNICORN	Unicorn	USB 2.0 7 IN 1 CARD READER UC-601R
USB 2.0 Card Reader	Billionton(Taiwan)	USB 2.0 Card Reader for SD/MMC/RS-MMC(3-in-1)

Išoriniai kietieji diskai su USB sąsaja

Gaminys	Kompanija	Tipas
CUTIE	Serotech	POCKET HARD DISK DRIVE
MOMOBAY UX-2	Dvico	USB 2.0

Techninės charakteristikos

BENDROSIOS	Vartojamas galingumas	90 W
	Masė	5 Kg
	Išmatavimai (P x A x G)	521 x 320 x 178 мм
	Darbinės temperatūros diapazonas	+5°C ~ +35°C
	Leistinos drėgmės diapazonas	10% ~ 75%
FM IMTUVAS	Naudojamas jautrumas įtampai	10dB
	Signalo / triukšmo santykis	60dB
	Suminis harmonikų koeficientas	0.5%
VIDEO IŠVESTIS	Pilnas (Sudėtinis) video signalas	1.0Vp-p(75 Ω)
	Komponentinis video signalas	Y:1.0Vp-p(75 Ω)
		Pr:0.70Vp-p(75Ω)
		Pb:0.70Vp-p(75Ω)
	HDMI	Impedance: 85~115 Ω
STIPRINTUVAS	Išvestis priekiniams garsiakalbiams	80 W x 2 (3Ω)
	Išvestis centriniams garsiakalbiams	80 W (3Ω)
	Išvestis šoniniams garsiakalbiams	80 W x 2 (3Ω)
	Išvestis žemų dažnių kolonėlei	100 W (3Ω)
	Dažnių diapazonas	20 Hz ~ 20 Khz
	Signalo / triukšmo santykis	70dB
	Kanalų atskyrimas	60dB
	Įvesties jautrumas	(AUX)400mV

HT-XQ100/HT-XQ100W

GARSIAKALBIAI	Akustinė sistema	5.1 kanalų akustinė sistema			
		Priekinis/ Centrinis/ Šoninis garsiakalbis		Žemų dažnių kolonėlė	
	Tariamoji varža	3Ω x 5		3Ω	
	Dažnių diapazonas	150Hz~20KHz		40Hz~ 200Hz	
	Išvesties garso jautrumo lygis	82dB/W/M		85dB/W/M	
	Nominalus galingumas	80W		100W	
	Maksimalus galingumas	160W		200W	
	Išmatavimai (P x A x G)	Priekinis/Šoninis	98 x 482x 76 mm	Šoninis garsiakalbis	98 x 206 x 80 mm
		Centrinis	443 x 98 x 76 mm	Subfoower	180 x 364 x 378 mm
	Masė	Priekinis/Šoninis	3,3 Kg	Šoninis garsiakalbis	1.1 kg
		Centrinis	1,0 Kg	Subfoower	7.1 kg

HT-TXQ100

GARSIAKALBIAI	Akustinė sistema	5.1 kanalų akustinė sistema			
		Priekinis/ Centrinis/ Šoninis garsiakalbis		Žemų dažnių kolonėlė	
	Tariamoji varža	3Ω (3,4Om)		3Ω(3,4Om)	
	Dažnių diapazonas	150Hz~20KHz		40Hz~ 200Hz	
	Išvesties garso jautrumo lygis	82dB/W/M		85dB/W/M	
	Nominalus galingumas	80W		100W	
	Maksimalus galingumas	160W		200W	
	Išmatavimai (P x A x G)	Priekinis/Šoninis	98 x 1157x 76 mm	Subfoower	180 x 364 x 378 mm
		Centrinis	443 x 98 x 76 mm		
	Masė	Priekinis/Šoninis	6,4 Kg	Subfoower	7.1 kg
		Centrinis	1,0 Kg		

Jeigu turite pasiūlymų arba klausimų dėl Samsung produktų, susisiekite su Samsung informaciniu centru.

Susisiekite su SAMUNG visame pasaulyje
Jeigu turite pasiūlymų arba klausimų apie Samsung produktus, susisiekite su Samsung informaciniu centru.

Region	Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
North America	CANADA	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ca
	MEXICO	01-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mx
	U.S.A	1-800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Latin America	ARGENTINE	0800-333-3733	www.samsung.com/ar
	BRAZIL	0800-124-421	www.samsung.com/br
	CHILE	800-726-7864(SAMSUNG)	www.samsung.com/cl
	COSTA RICA	0-800-507-7267	www.samsung.com/latin
	ECUADOR	1-800-10-7267	www.samsung.com/latin
	EL SALVADOR	800-6225	www.samsung.com/latin
	GUATEMALA	1-800-299-0013	www.samsung.com/latin
	JAMAICA	1-800-234-7267	www.samsung.com/latin
	PANAMA	800-7267	www.samsung.com/latin
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin
	REP. DOMINICA	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-7267-864	www.samsung.com/latin
	VENEZUELA	1-800-100-5303	www.samsung.com/latin
Europe	BELGIUM	02 201 2418	www.samsung.com/be
	CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	DENMARK	38 322 887	www.samsung.com/dk
	FINLAND	09 693 79 554	www.samsung.com/fi
	FRANCE	08 25 08 65 65 (0,15€/Min)	www.samsung.com/fr
	GERMANY	01805 - 121213 (€ 0,12/Min)	www.samsung.de
	HUNGARY	06 40 985 985	www.samsung.com/hu
	ITALIA	199 153 153	www.samsung.com/it
	LUXEMBURG	02 261 03 710	www.samsung.lu
	NETHERLANDS	0900 20 200 88 (€ 0.10/Min)	www.samsung.com/nl
	NORWAY	231 627 22	www.samsung.com/no
	POLAND	0 801 801 881	www.samsung.com/pl
	PORTUGAL	80 8 200 128	www.samsung.com/pt
	SLOVAKIA	0850 123 989	www.samsung.com/sk
	SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com/es
	SWEDEN	08 585 367 87	www.samsung.com/se
	U.K	0870 242 0303	www.samsung.com/uk
CIS	RUSSIA	8-800-200-0400	www.samsung.ru
	UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com/ur
Asia Pacific	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au
	CHINA	800-810-5858, 010- 6475 1880	www.samsung.com.cn
	HONG KONG	2862 6001	www.samsung.com/hk
	INDIA	3030 8282 1600 1100 11	www.samsung.com/in
	INDONESIA	0800-112-8888	www.samsung.com/id
	JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp
	MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my
	PHILIPPINES	1800-10-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ph
	SINGAPORE	1800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/sg
	THAILAND	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com/th
	TAIWAN	0800-329-999	www.samsung.com/tw
	VIETNAM	1 800 588 889	www.samsung.com/vn
Middle East & Africa	SOUTH AFRICA	0860 7267864 (SAMSUNG)	www.samsung.com/za
	U.A.E	800SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/mea

Gaminys pagamintas kompanijos Samsung.

SAMSUNG

ELECTRONICS

Tinkamas naudoti normaliomis sąlygomis, pagal paskirtį.
Rekomenduojamas periodas: 7 metai.

AH68-01852P

Lithuania

Tinkamas produkto atliekų tvarkymas
(atitarnavusi elektros ir elektronikos įranga)

Šis ženklas, pateikiamas ant produkto ar jo dokumentacijoje, nurodo, kad pasibaigus produkto tarnavimo laikui, jo negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai, ir siekiant skatinti aplinką tausojantį antrinių žaliavų panaudojimą, pašom atskirti jį nuo kitų rūšių atliekų ir atiduoti perdirbti.

Informacijos, kur ir kaip pristatyti šį produktą saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis arba į parduotuvę, kurioje šį produktą pirko, arba į vietines valdžios institucijas.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Šis produktas tvarkant atliekas negali būti sumaišytas su kitomis atliekomis.

The translation was made by:

GRADE © 2006

132-11 Dzirnavu str., Riga, LV-1050, Latvia
Ph.: (+371) 7213089, 7213090
Mob. ph.: (+371) 26411518
Fax: (+371) 7214071
E mail: maxim@grade.lv
www.grade.lv